

Κριτική Επισκόπηση Διαδικτυακής Παρουσίας Συνδικαλιστικών Οργανώσεων:

Προτάσεις Αναβάθμισης
Διαδικτυακής Παρουσίας
και Δημιουργίας Σχεδίου
Στρατηγικής Επικοινωνίας
2020-2022

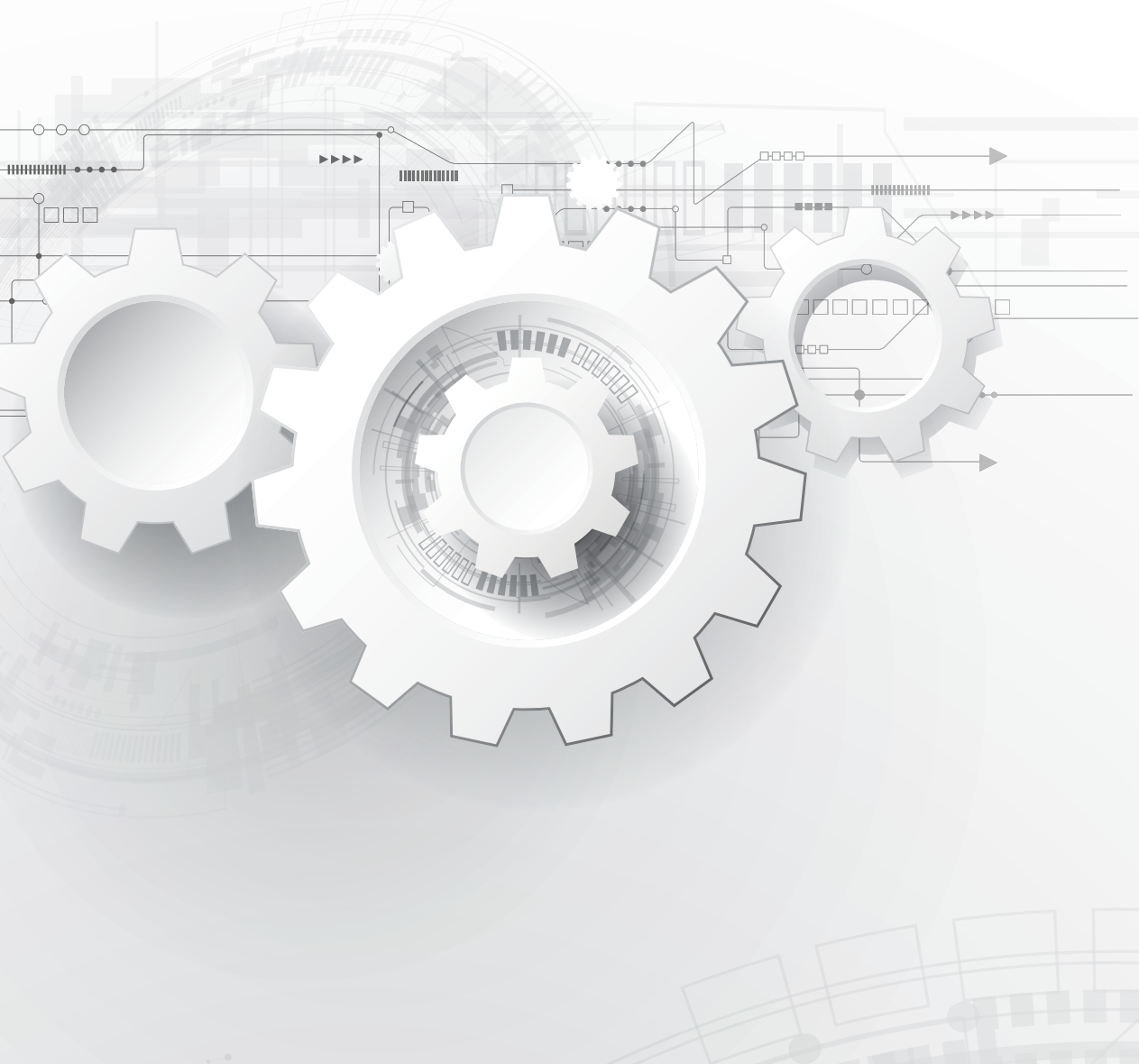


Δρ. Νικόλαος Ζ. Ζάχαρης // Δρ. Δημήτριος Παπαχρήστος



ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΠΟΛΥΚΕΝΤΡΟ

Συμμετοχή, Γνώση, Πρόοδος



ΥΠΟΕΡΓΟ 1

**«Ενίσχυση της επιχειρησιακής και διοικητικής ικανότητας των δομών
και των μελών της ΑΔΕΔΥ»**

ΠΡΑΞΗ

**«Δράσεις ενίσχυσης της επιχειρησιακής και διοικητικής ικανότητας
των δομών και των μελών της ΑΔΕΔΥ»**

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

«Μεταρρύθμιση Δημόσιου Τομέα 2014-2020»

*Με συγχρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση
[Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο] και από εθνικούς πόρους.*

Κριτική Επισκόπηση Διαδικτυακής Παρουσίας Συνδικαλιστικών Οργανώσεων:

Προτάσεις Αναβάθμισης
Διαδικτυακής Παρουσίας και
Δημιουργίας Σχεδίου
Στρατηγικής Επικοινωνίας
2020-2022



Δρ. Νικόλαος Ζ. Ζάχαρης

*Καθηγητής Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Υπολογιστών,
Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής*

Δρ. Δημήτριος Παπαρήστος

*Μέλος Ε.Δι.Π. Τμήμα Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής,
Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής*

Αθήνα 2021



ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ

ΠΟΛΥΚΕΝΤΡΟ

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

Οι κάτωθι υπογεγραμμένοι, συγγραφείς της μελέτης με τίτλο **«Κριτική Επισκόπηση Διαδικτυακής Παρουσίας Συνδικαλιστικών Οργανώσεων»** δηλώνουμε υπεύθυνα ότι η μελέτη αυτή είναι πρωτότυπη, εκπονήθηκε αποκλειστικά στο πλαίσιο της σύμβασης με το Κοινωνικό Πολύκεντρο και ότι σε αυτή δεν έχουν χρησιμοποιηθεί άλλες πηγές πέρα από αυτές στις οποίες γίνεται αναφορά. Όπου υπάρχει αναπαραγωγή δεδομένων, πινάκων και παραθεμάτων, οι πηγές αυτών δηλώνονται ρητά.

Αθήνα, Μάρτιος 2021

Δρ. Νικόλαος Ζ. Ζάχαρης // Δρ. Δημήτριος Παπαχρήστος

«Οι απόψεις που διατυπώνονται στο παρόν κείμενο είναι των συγγραφέων και δεν εκφράζουν κατ' ανάγκη τις θέσεις του ΚΠ και της ΑΔΕΔΥ».

Απαγορεύεται η με οποιονδήποτε τρόπο ανατύπωση ή μετάφραση όλου ή μέρους του κειμένου χωρίς την άδεια του εκδότη.

Επιτρέπεται η αναδημοσίευση (όλου ή μέρους του κειμένου) με ρητή αναφορά της πηγής.

Η παρούσα έκδοση διατίθεται δωρεάν σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

Υπεύθυνη Έκδοσης: Ζωή Γιάγκου, Κοινωνικό Πολύκεντρο

ISBN: 978-618-85209-1-2



Περιεχόμενα 

Σύντομα Βιογραφικά	07
1. Εισαγωγή	09
2. Καταγραφή, μελέτη και ανάλυση της ψηφιακής παρουσίας των συνδικαλιστικών οργανώσεων του δημόσιου τομέα	11
2.1 Ομάδα Στοιχεία Ιστοτόπου	11
2.1.1 <i>Ο τίτλος του οργανισμού και η ιστοσελίδα του</i>	11
2.1.2 <i>Υποστήριξη του πρωτοκόλλου HTTPS</i>	12
2.1.3 <i>Δήλωση πολιτικής προστασίας των προσωπικών δεδομένων</i>	13
2.2 Ομάδα Προσβασιμότητα του Ιστότοπου	13
2.2.1 <i>Συμβατότητα με το Web Content Accessibility Guidelines (WCAG)</i>	14
2.2.2 <i>Ταχύτητα εξυπηρέτησης σελίδας</i>	14
2.2.3 <i>Είναι η σελίδα «φιλική» προς τις κινητές συσκευές</i>	15
2.2.4 <i>Υπαρξη ίχνους πλοήγησης (breadcrumbs)</i>	15
2.3 Ομάδα Περιεχομένου του Ιστότοπου	16
2.3.1 <i>Έλεγχος για την τελευταία ημερομηνία ανανέωσης</i>	16
2.3.2 <i>Έλεγχος για ανύπαρκτους (κατεστραμμένους) συνδέσμους</i>	17
2.3.3 <i>Έλεγχος εγκυρότητας των HTML ετικετών</i>	17
2.3.4 <i>Έλεγχος εγκυρότητας των Cascade Style Sheets (CSS)</i>	18
2.4 Ομάδα Υπηρεσίες Ιστότοπου	18
2.4.1 <i>Υπηρεσία αναζήτησης στο περιεχόμενο του ιστότοπου</i>	19
2.4.2 <i>Υπηρεσία επικοινωνίας μέσω email</i>	19
2.5 Ομάδα Κοινωνικών Δικτύων	19
2.5.1 <i>Έλεγχος αν υπάρχουν λογαριασμοί σε δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης</i>	19
2.6 Ομάδα Αναλυτικά Στοιχεία	20
2.6.1 <i>Υπηρεσία Google Analytics</i>	20

3. Παρουσίαση καλών πρακτικών σχεδίασης ιστοτόπων	21
3.1 Ομάδα Στοιχεία Ιστοτόπου	21
3.1.1 <i>Ο τίτλος του οργανισμού και η ιστοσελίδα του</i>	21
3.1.2 <i>Υποστήριξη του πρωτοκόλλου HTTPS</i>	22
3.1.3 <i>Δήλωση πολιτικής προστασίας των προσωπικών δεδομένων</i>	23
3.2 Ομάδα Προσβασιμότητα του Ιστότοπου	24
3.2.1 <i>Συμβατότητα με το Web Content Accessibility Guidelines (WCAG)</i>	24
3.2.2 <i>Ταχύτητα εξυπηρέτησης σελίδας</i>	25
3.2.3 <i>Είναι η σελίδα «φιλική» προς τις κινητές συσκευές</i>	25
3.2.4 <i>Υπαρξη ίχνους πλοήγησης (breadcrumbs)</i>	26
3.3 Ομάδα Περιεχομένου του Ιστότοπου	26
3.3.1 <i>Έλεγχος για την τελευταία ημερομηνία ανανέωσης</i>	26
3.3.2 <i>Έλεγχος για ανύπαρκτους (κατεστραμμένους) συνδέσμους</i>	27
3.3.3 <i>Έλεγχος εγκυρότητας των HTML ετικετών</i>	28
3.3.4 <i>Έλεγχος εγκυρότητας των Cascade Style Sheets (CSS)</i>	28
3.4 Ομάδα Υπηρεσίες Ιστότοπου	29
3.4.1 <i>Υπηρεσία αναζήτησης στο περιεχόμενο του ιστότοπου</i>	29
3.4.2 <i>Υπηρεσία επικοινωνίας μέσω email</i>	30
3.5 Ομάδα Κοινωνικών Δικτύων	30
3.5.1 <i>Έλεγχος αν υπάρχουν λογαριασμοί σε δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης</i>	31
3.6 Ομάδα Αναλυτικά Στοιχεία	32
3.6.1 <i>Υπηρεσία Google Analytics</i>	32
4. Δημιουργία Σχεδίου Ψηφιακής Στρατηγικής Επικοινωνίας για τις συνδικαλιστικές οργανώσεις του δημόσιου τομέα	33
Βιβλιογραφία – Αναφορές	35
Παράρτημα	37



Ο **Νικόλαος Ζ. Ζάχαρης** είναι Καθηγητής, του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, με γνωστικό αντικείμενο «Ανάπτυξη Λογισμικού Εφαρμογών Τεχνολογιών Διαδικτύου».

Έχει εργαστεί για πολλά χρόνια στον ιδιωτικό τομέα σαν αναλυτής προγραμματιστής και έχει συμμετάσχει σε αρκετά εθνικά και ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα. Επίσης συνεργάζεται με το Ινστιτούτο Επιμόρφωσης του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης με σκοπό την εκπαίδευση δημοσίων υπαλλήλων σε θέματα πληροφορικής. Έχει δημοσιευμένο έργο σε επιστημονικά περιοδικά, βιβλία και συνέδρια και τα ερευνητικά ενδιαφέροντά του επικεντρώνονται στη συλλογή και διαχείριση πληροφοριών από το διαδίκτυο, την ανάπτυξη ηλεκτρονικών παιχνιδιών, τα συστήματα μαθησιακής τεχνολογίας και την ανάπτυξη εφαρμογών μηχανικής μάθησης για τη παρακολούθηση και υποστήριξη των σπουδαστών κατά την εκπαιδευτική λειτουργία.

Ο **Δημήτριος Παπαχρήστος**, είναι μέλος ΕΔΙΠ του τμήματος Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής. Έχει Διδακτορικό από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, ενώ τα ερευνητικά ενδιαφέροντα του εστιάζονται στις νέες τεχνολογίες και ναυτιλία, στην αλληλεπίδραση ανθρώπου-υπολογιστή, στο μανάτζμεντ και στην εκπαίδευση ενηλίκων. Έχει μεγάλη εκπαιδευτική εμπειρία σε προπτυχιακά (αυτοματισμός, πληροφορική, CNC εργαλειομηχανές) και μεταπτυχιακά μαθήματα (πράσινη ναυτιλία, διαχείριση έργων), συμμετοχή σε ερευνητικά έργα, ενώ έχει συγγράψει 1 βιβλίο και τρία κεφάλαια σε δύο συλλογικούς τόμους.



1. Εισαγωγή

Σε μια εποχή που η ψηφιακή παρουσία των φυσικών και νομικών προσώπων αποτελεί σημαντική πτυχή της συνολικής τους επίδρασης στο κοινωνικό περιβάλλον, οι οργανώσεις των εργαζομένων, θα πρέπει να ακολουθούν τις εξελίξεις, επεκτείνοντας την παρουσία τους και στον ψηφιακό χώρο. Οι στόχοι της συγκεκριμένης έρευνας είναι: α) να αποτυπώσει το επίπεδο παρουσίας των συνδικαλιστικών οργανώσεων του δημοσίου τομέα στον ψηφιακό χώρο και να αναλύσει το περιεχόμενο της παρουσίας τους, β) να διατυπώσει προτάσεις για την αναβάθμιση της παρουσίας, της επίδρασης και της αποτελεσματικότητας των συνδικαλιστικών οργανώσεων στο ψηφιακό περιβάλλον.

Για την επίτευξη των ανωτέρω στόχων, η μελέτη χωρίστηκε σε τρία στάδια, όπου στο πρώτο στάδιο έγινε καταγραφή, μελέτη και ανάλυση της ψηφιακής παρουσίας των συνδικαλιστικών οργανώσεων του δημόσιου τομέα. Η επίτευξη του πρώτου στόχου γίνεται σε αυτό το στάδιο, όπου μέσω της επιλογής των κατάλληλων μετρικών, έγινε συλλογή και ομαδοποίηση των δεδομένων που σχετίζονται τόσο με το δικτυακό τόπο, όσο και με το περιεχόμενο, την ύπαρξη υπηρεσιών προς τους επισκέπτες, τη χρήση κοινωνικών δικτύων καθώς και με την ενεργοποίηση υπηρεσιών για την δικτυακή ανάλυση των δεδομένων.

Η επίτευξη του δεύτερου στόχου, γίνεται στο δεύτερο στάδιο, όπου προτείνονται καλές πρακτικές που σχετίζονται με τις μετρικές που χρησιμοποιήθηκαν στο πρώτο στάδιο της έρευνας. Στο τρίτο στάδιο διατυπώνονται συνοπτικές προτάσεις που μπορούν να αποτελέσουν ένα σχέδιο ψηφιακής στρατηγικής επικοινωνίας για τις συνδικαλιστικές οργανώσεις του δημοσίου τομέα. Στο παράρτημα υπάρχουν οι συγκεντρωτικοί πίνακες με τα δεδομένα των μετρικών που χρησιμοποιήθηκαν στα πλαίσια της μελέτης.

2. Καταγραφή, μελέτη και ανάλυση της ψηφιακής παρουσίας των συνδικαλιστικών οργανώσεων του δημόσιου τομέα ►

Στο πρώτο στάδιο έγινε μια συνοπτική επισκόπηση και μια κριτική αποτίμηση της παρουσίας των συνδικαλιστικών οργανώσεων τόσο στο διαδίκτυο όσο και στα κοινωνικά δίκτυα μέσα από την καταγραφή του περιεχομένου των ιστοσελίδων και των σελίδων κοινωνικής δικτύωσης της ΑΔΕΔΥ και των συνδικαλιστικών οργανώσεων που εμφανίζονται στο σύνδεσμο <https://adedy.gr/omospondies/>. Στη συγκεκριμένη ιστοσελίδα εμφανίζονται 48 ομοσπονδίες-οργανώσεις και στα πλαίσια της μελέτης χρησιμοποιήθηκαν διάφορες μετρικές, οι οποίες ομαδοποιήθηκαν σε 6 ομάδες κριτηρίων.

2.1 Ομάδα Στοιχεία Ιστοτόπου

Στην πρώτη ομάδα των μετρικών έγινε καταγραφή των γενικών στοιχείων των ιστοτόπων των ομοσπονδιών. Πρώτα έγινε έλεγχος σε όλες τις ομοσπονδίες, αν διαθέτουν ιστοσελίδα και αν υπάρχουν τυχόν προβλήματα στη λειτουργία της. Στο διαδίκτυο κάθε ιστοτόπος θα πρέπει να εξασφαλίζει στους επισκέπτες του ότι είναι ασφαλής. Για αυτό το λόγο έγινε καταγραφή της υποστήριξη του πρωτοκόλλου HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure) [1] από τον κάθε ιστοτόπο. Τέλος, έγινε καταγραφή της ενημέρωσης των επισκεπτών του κάθε ιστοτόπου για τη χρήση των cookies [2] καθώς και της άδειας διάθεσης του περιεχομένου του.

2.1.1 Ο τίτλος του οργανισμού και η ιστοσελίδα του

Ο Πίνακας 1 παρουσιάζει το όνομα της ομοσπονδίας καθώς και την ηλεκτρονική διεύθυνσή της. Ο αύξων αριθμός (AA) που εμφανίζεται μπροστά από την κάθε γραμμή, αντιστοιχεί στη σειρά με την οποία εμφανίζονται στην ιστοσελίδα της ΑΔΕΔΥ και θα χρησιμοποιηθεί σαν αναφορά στην αντίστοιχη ομοσπονδία.

Στο Πίνακα 1 βλέπουμε ότι 15 ομοσπονδίες δεν έχουν ιστοσελίδα και επίσης εμφανίζονται οι ομοσπονδίες (32) Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ και (44) Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ με την ίδια διεύθυνση.

Η Ο.Λ.Μ.Ε. - ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ (5) έχει σαν διεύθυνση την <http://olme-attik.att.sch.gr/new/> και σε αυτήν αναφέρει ότι έχει αλλάξει

διεύθυνση, και είναι η <https://www.olme.gr/>, οπότε αυτή χρησιμοποιήθηκε κατά τη διάρκεια της έρευνας.

Ο δικτυακός τόπος της Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ (40) εμφανίζει μήνυμα σφάλματος και δεν λειτούργησε καμία ημέρα κατά την διάρκεια της έρευνας και συλλογής των δεδομένων. Το σύνολο των λειτουργικών δικτυακών τόπων που περιλαμβάνονται στη μελέτη είναι 31.

Στο Πίνακα 2 εμφανίζεται η ημερομηνία δημιουργίας του δικτυακού τόπου και αυτή θεωρήσαμε ότι είναι η ημερομηνία καταχώρησης του στο Μητρώο Ονομάτων Internet του Ινστιτούτου Πληροφορικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ-ΙΠ) [<http://www.gr>], που είναι υπεύθυνο για την τεχνική υποστήριξη και λειτουργία του Μητρώου, όπου το ανωτέρω τμήμα του ονόματος του τομέα (top level domain) είναι .gr και .ελ. Παράλληλα αυτή η ημερομηνία ταυτοποιήθηκε και με την έναρξη δημιουργίας ανακοινώσεων στον αντίστοιχο δικτυακό τόπο. Για τους δικτυακούς τόπους όπου το ανωτέρω τμήμα του τομέα είναι .com χρησιμοποιήθηκε η υπηρεσία αναζήτησης [<https://lookup.icann.org/lookup>] του παγκόσμιου οργανισμού ICANN (*Internet Corporation for Assigned Names and Numbers*) που είναι υπεύθυνος για τη λειτουργία του διαδικτύου. Η Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ (1) δημιούργησε το 1999 τον πρώτο δικτυακό τόπο μεταξύ των ομοσπονδιών και το 2017 είναι το έτος που δημιουργήθηκαν οι νεότεροι δικτυακοί τόποι, όπως είναι της Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (4) και Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (10).

2.1.2 Υποστήριξη του πρωτοκόλλου HTTPS

Στο διαδίκτυο χρησιμοποιούνται πάρα πολλά πρωτόκολλα για τη επικοινωνία μεταξύ δύο υπολογιστών, όπως για παράδειγμα μεταξύ ενός διακομιστή ιστού (web server) και ενός οικιακού υπολογιστή. Το HTTPS χρησιμοποιείται: α) για να εξασφαλίσει στους χρήστες ότι επικοινωνούν με το νόμιμο ιστότοπο για τον οποίο έχει εκδοθεί ένα έγκυρο πιστοποιητικό από μια αρχή πιστοποίησης και δεν μπορεί να το πλαστογραφήσει ένας κακόβουλος χρήστης, β) ότι η επικοινωνία του χρήστη με τον ιστότοπο, όπως και η ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ τους προστατεύονται μέσω μιας κρυπτογραφημένης σύνδεσης.

Ο Πίνακας 2 εμφανίζει τη χρήση του πρωτοκόλλου HTTPS από τους αντίστοιχους δικτυακούς τόπους των ομοσπονδιών. Από τους 31 δικτυακούς τόπους οι 18 δεν χρησιμοποιούν το πρωτόκολλο HTTPS.

2.1.3 Δήλωση πολιτικής προστασίας των προσωπικών δεδομένων

Ο Πίνακας 3 εμφανίζει για τον κάθε ιστότοπο, αν υπάρχει σύνδεσμος που να αναφέρεται στη πολιτική προστασίας των προσωπικών δεδομένων των επισκεπτών και της χρήσης των cookies κατά τη διάρκεια της πλοήγησης τους. Συγκεκριμένα, στη πρώτη στήλη με τίτλο «Ενημέρωση cookies» σημειώνεται με ΝΑΙ αν υπάρχει στην αντίστοιχη ιστοσελίδα είτε σε αναδυόμενο παράθυρο είτε σε ευδιάκριτο σημείο της ιστοσελίδας, μια ανακοίνωση ότι στο πρόγραμμα πλοήγησης του επισκέπτη θα γίνει αποθήκευση αρχείων με πληροφορίες (ονομάζονται cookies) και ότι ο επισκέπτης συναινεί με αυτή την αποθήκευση των cookies ή όχι. Αντίστοιχα με το ΟΧΙ σημειώνεται η έλλειψη αυτής της ενημέρωσης. Το ΝΑΙ* σημαίνει ότι γίνεται ενημέρωση για τη χρήση των cookies αλλά είναι μήνυμα από το δικτυακό τόπο φιλοξενίας και όχι από την ιστοσελίδα της ομοσπονδίας.

Στη στήλη «Πλήθος» εμφανίζεται το πλήθος των cookies που χρησιμοποιεί η συγκεκριμένη ιστοσελίδα, ενώ στη στήλη «Πολιτική Χρήσης» σημειώνεται με ΝΑΙ αν υπάρχει υπερσύνδεσμος που οδηγεί σε ιστοσελίδα που να επεξηγεί το σκοπό και τη χρήση των cookies. Αυτός ο υπερσύνδεσμος θα μπορούσε να είναι και μέσα στο αναδυόμενο παράθυρο κατά την έναρξη της πλοήγησης ή/και σε ευδιάκριτο σημείο στην σελίδα. Αντίστοιχα με το ΟΧΙ σημειώνεται η έλλειψη αυτής της ενημέρωσης.

Στη τελευταία στήλη «Όροι Χρήσης» εμφανίζεται αν υπάρχει δήλωση χρήσης του υλικού του ιστότοπου. Με ΟΧΙ σημειώνεται η έλλειψη αυτής της δήλωσης, με «ΠΔ» σημειώνεται ότι διατηρούνται όλα τα πνευματικά δικαιώματα, ενώ με CC4 σημειώνεται ότι μπορεί να γίνει ελεύθερη διανομή με αναφορά του δημιουργού (Creative Common 4 International).

Από τα στοιχεία του Πίνακα 3, προκύπτει ότι μόνο 8 από τους 31 ιστότοπους έχουν ενημέρωση των επισκεπτών τους για τη χρήση των cookies καθώς και τη πολιτική της χρήσης τους. Σχετικά με την ενημέρωση διάθεσης του περιεχομένου, μόνο 1 ιστότοπος έχει άδεια ελεύθερης διανομής, οι 20 διατηρούν όλα τα πνευματικά τους δικαιώματα και οι υπόλοιποι 10 δεν έχουν κάποια σχετική ενημέρωση.

2.2 Ομάδα Προσβασιμότητα του Ιστότοπου

Στην δεύτερη ομάδα των μετρικών έγινε μια αξιολόγηση του κάθε ιστότοπου ώστε να καταγραφεί η προσβασιμότητα του καθώς και διάφοροι περιορισμοί που καθιστούν δύσκολη ή ακόμα και αδύνατη τη χρήση του από άτομα με αναπηρία (μόνιμη ή προσωρινή) ή λόγω τεχνικών θεμάτων, όπως είναι μια αργή σύνδεση ή η προβολή του περιεχομένου σε μια κινητή συσκευή. Για τον έλεγχο προσβασιμότητας αξιολογήθηκε η πρώτη σελίδα του κάθε ιστότοπου με τις παρακάτω μετρικές :

2.2.1 Συμβατότητα με το *Web Content Accessibility Guidelines (WCAG)*

Το WCAG [3] αναπτύχθηκε από τον διεθνή οργανισμό W3C [<https://www.w3.org>], που είναι υπεύθυνος για τα πρότυπα των τεχνολογιών του διαδικτύου, σε συνεργασία με διάφορους φορείς ανά τον κόσμο ώστε να αποτελέσει ένα παγκόσμιο πρότυπο για τη προσβασιμότητα στο διαδίκτυο, το οποίο να ικανοποιεί τις ανάγκες των απλών χρηστών, ιδιωτικών επιχειρήσεων και κυβερνητικών οργανισμών. Ο Πίνακας 4 εμφανίζει τα αποτελέσματα μετά την επεξεργασία της πρώτης σελίδας των ιστοτόπων από το δικτυακό εργαλείο ελέγχου προσβασιμότητας WAVE [<https://wave.webaim.org>] που έχει αναπτύξει το «Κέντρο για ανθρώπους με ειδικές ανάγκες» του Πανεπιστημίου Utah, ΗΠΑ [<https://webaim.org/>]

Ο Πίνακας 4 εμφανίζει στη πρώτη στήλη τα λάθη που εντόπισε μέσα στην κάθε ιστοσελίδα. Σαν λάθη ορίζονται κακές πρακτικές που δυσκολεύουν τη πρόσβαση σε άτομα με ειδικές ανάγκες, και ειδικά στην περίπτωση που χρησιμοποιούν ειδικού τύπου προγράμματα ανάγνωσης της ιστοσελίδας. Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι μπορεί να μην υπάρχει δήλωση της γλώσσας της ιστοσελίδας, να υπάρχει ένα κουμπί που δεν συνοδεύεται από κείμενο αλλά από μια εικόνα ή να εμφανίζεται μια εικόνα χωρίς εναλλακτικό κείμενο ή να εμφανίζεται κυλιόμενο κείμενο (marquee) μέσα στην ιστοσελίδα κ.λπ. Υπάρχουν 3 ιστότοποι με μηδενικά σφάλματα και άλλοι 19 ιστότοποι από 1 μέχρι και 10 σφάλματα. Στη δεύτερη στήλη εμφανίζονται τα λάθη της χρωματικής αντίθεσης. Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι μπορεί να είναι πολύ μικρή η αντίθεση ανάμεσα στα χρώματα του κειμένου και του υποβάθρου. Στη τρίτη στήλη εμφανίζονται οι ειδοποιήσεις, οι οποίες μπορεί να μην δημιουργούν άμεσα πρόβλημα αλλά είναι καλή πρακτική να αποφεύγονται γιατί δημιουργούν επιπρόσθετο φόρτο στα λογισμικά ανάγνωσης της ιστοσελίδας. Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι μπορεί να είναι πολύ κοντινοί σύνδεσμοι που οδηγούν στην ίδια σελίδα, υπογραμμισμένο κείμενο που συγχέεται με υπερσυνδέσμους ή πολύ μικρό σε μέγεθος κείμενο ή το ίδιο εναλλακτικό κείμενο σε διαφορετικούς συνδέσμους κ.λπ.

2.2.2 Ταχύτητα εξυπηρέτησης σελίδας

Η ταχύτητα με την οποία φορτώνει μια ιστοσελίδα και είναι διαθέσιμη για να αλληλοεπιδράσει ο επισκέπτης με το περιεχόμενο της, είναι βασικό στοιχείο της εμπειρίας του, και μια αργή ταχύτητα είναι ένα πολύ δυσάρεστο χαρακτηριστικό, που αποτρέπει τους χρήστες από το να επισκεφτούν ένα ιστότοπο. Ο Πίνακας 5 παρουσιάζει τα αποτελέσματα από τη μέτρηση της ταχύτητας που φορτώνει η πρώτη ιστοσελίδα των ομοσπονδιών, με τη χρήση του δικτυακού εργαλείου PageSpeed της εταιρίας Google [<https://developers.google.com/speed/pagespeed/insights/>].

Το αποτέλεσμα είναι μια σύνθεση μετρικών όπως είναι ενδεικτικά, ο χρόνος που χρειάζεται για να εμφανιστεί το πρώτο κείμενο ή εικόνα, ο χρόνος που χρειάζεται για να

μπορεί να αλληλοεπιδράσει ο επισκέπτης με τη σελίδα κ.λπ., και εκφράζεται από το 0, που δηλώνει ότι η σελίδα φορτώνει πάρα πολύ αργά, έως το 100, που δηλώνει ότι η σελίδα φορτώνει πάρα πολύ γρήγορα. Στη δεύτερη και τρίτη στήλη, υπάρχουν τα αποτελέσματα για κινητή συσκευή αλλά και σταθερό υπολογιστή, αντίστοιχα.

Για να φορτώσουν το περιεχόμενο τους σε μια κινητή συσκευή, οι 15 ομοσπονδίες παρουσιάζουν αργούς χρόνους (< 50), οι 10 ομοσπονδίες έχουν σχετικά καλούς χρόνους (50..89), ενώ οι 6 έχουν πάρα πολύ καλούς χρόνους(>=90). Τα αποτελέσματα βελτιώνονται όσον αφορά τη χρήση σταθερού υπολογιστή, αφού μόνο 6 ομοσπονδίες παρουσιάζουν αργούς χρόνους (< 50), οι 17 ομοσπονδίες έχουν σχετικά καλούς χρόνους (50..89), ενώ οι 8 έχουν πάρα πολύ καλούς χρόνους(>=90). Από τα στοιχεία του πίνακα προκύπτει ότι υπάρχουν 7 ομοσπονδίες που παρουσιάζουν πολύ μικρή διαφορά μεταξύ των δύο μετρήσεων (<=10) και η αντίστοιχη ταχύτητα της κινητής συσκευής είναι πάνω από 80.

2.2.3 Είναι η σελίδα «φιλική» προς τις κινητές συσκευές

Στη πρώτη στήλη του Πίνακα 5 εμφανίζεται για τη κάθε ομοσπονδία με ένα ΝΑΙ ή ΟΧΙ αν είναι φιλική η ιστοσελίδα της ή όχι, προς τις κινητές συσκευές. Με το όρο φιλική εννοούμε τη προσαρμογή της εμφάνισης και του περιεχομένου της ιστοσελίδας στο μέγεθος και τις προδιαγραφές της συσκευής ώστε να προσφέρει στον επισκέπτη, την καλύτερη δυνατή εμπειρία αλληλεπίδρασης. Τα αποτελέσματα δείχνουν σχεδόν οι μισές (17 ΝΑΙ και 14 ΟΧΙ) από τις ιστοσελίδες που ελέγχθηκαν δεν είναι φιλικές προς τις κινητές συσκευές.

Στη μελέτη χρησιμοποιήθηκε το δικτυακό εργαλείο Mobile Friendly της εταιρίας Google [<https://search.google.com/test/mobile-friendly>]. Για την εξαγωγή του αποτελέσματος λαμβάνονται υπόψη, στοιχεία, όπως: αν η σελίδα περιέχει οδηγίες για τη προσαρμογή του μεγέθους της στις κινητές συσκευές, αν το κείμενο είναι πάρα πολύ μικρό, αν έχει στοιχεία αλληλεπίδρασης που είναι πολύ κοντά το ένα στο άλλο και κατά συνέπεια θα δυσκολεύουν τον επισκέπτη να τα χρησιμοποιήσει, αν χρησιμοποιούνται επιπρόσθετες εφαρμογές (plugins) οι οποίες δεν είναι συμβατές (π.χ. Flash) με τις κινητές συσκευές, κ.λπ.

2.2.4 Ύπαρξη ίχνους πλοήγησης (breadcrumbs)

Η πλοήγηση ενός επισκέπτη σε ιστότοπους όπως είναι των ομοσπονδιών, που έχουν αρκετές ανακοινώσεις, δελτία τύπου, πολυμεσικό υλικό από εκδηλώσεις κ.λπ., και όλη αυτή η πληροφορία αυξάνεται κατά τη διάρκεια του χρόνου, θα πρέπει να είναι καλά οργανωμένη και κατηγοριοποιημένη ώστε η αναζήτηση και ο εντοπισμός της, να μπο-

ρεί να γίνει με όσο το δυνατόν λιγότερο κόπο. Για παράδειγμα, αρκετοί ιστότοποι έχουν στο μενού την επιλογή Ανακοινώσεις, εν συνεχεία υπάρχει επιλογή κατ' έτος, έπειτα επιλογή ανά μήνα και εμφανίζονται οι ανακοινώσεις του επιλεγμένου μήνα. Ο επισκέπτης κάνει την επιλογή μιας ανακοίνωσης και αυτή εμφανίζεται στη σελίδα. Εν συνεχεία, αν θέλει να επιλέξει κάποια άλλη ανακοίνωση τότε ή θα πρέπει να ακολουθήσει την ίδια διαδρομή από το μενού ή να πατήσει αρκετές φορές το πλήκτρο back ώστε να βρεθεί στο επιθυμητό σημείο για να κάνει την επιλογή του.

Η ανωτέρω διαδικασία εντοπισμού της πληροφορίας είναι αρκετά κουραστική και χρονοβόρα, ειδικά στη περίπτωση που υπάρχει μεγάλο βάθος στη κατηγοριοποίηση της πληροφορίας, όπως είναι αυτή των ανακοινώσεων. Στις περιπτώσεις που υπάρχει φυσική κατηγοριοποίηση της πληροφορίας, θα βοηθούσε σημαντικά την αναζήτηση, η ύπαρξη ίχνους πλοήγησης ώστε να είναι εύκολη η μετάβαση σε προηγούμενο επίπεδο της ιεραρχίας. Στη τρίτη στήλη του Πίνακα 6 εμφανίζεται με ΝΑΙ και ΟΧΙ ή ύπαρξη ίχνους πλοήγησης για τις ιστοσελίδες των ομοσπονδιών. Μόνο 12 ιστότοποι διαθέτουν ίχνος πλοήγησης.

2.3 Ομάδα Περιεχομένου του Ιστότοπου

Στην τρίτη ομάδα των μετρικών έγινε μια αξιολόγηση του περιεχομένου του ιστοτόπου των ομοσπονδιών ως προς το χρόνο ανανέωσης του υλικού, την εγκυρότητα των ετικετών HTML [4] και CSS [5] καθώς και για την ύπαρξη κατεστραμμένων συνδέσμων.

2.3.1 Έλεγχος για την τελευταία ημερομηνία ανανέωσης

Η συχνή ανανέωση του περιεχομένου ενός ιστότοπου μιας ομοσπονδίας με τη προσθήκη νέων πληροφοριών, είναι ένα χαρακτηριστικό που δείχνει ενδιαφέρον για την άμεση ενημέρωση των μελών της, για τις τρέχουσες δραστηριότητες της. Ο έλεγχος που πραγματοποιήθηκε ήταν διπλός, πρώτα οπτικός στη πρώτη σελίδα όπου εκεί αναφέρονται οι τελευταίες ανακοινώσεις καθώς και στο σύνδεσμο ανακοινώσεις (όπου υπήρχε) όπου εκεί εμφανίζονται όλες οι ανακοινώσεις να είναι χρονικά ταξινομημένες, και δεύτερον στον έλεγχο για κατεστραμμένους συνδέσμους όπου στην επικεφαλίδα της απόκρισης του εξυπηρετητή αναφέρεται η πληροφορία της τελευταίας ενημέρωσης (Last-Modified).

Ο Πίνακας 6 στη πρώτη στήλη δείχνει την ημερομηνία ελέγχου και στην δεύτερη στήλη δείχνει το πότε είχε γίνει η τελευταία ημέρα του ιστότοπου. Από τα στοιχεία του πίνακα φαίνεται ότι η πλειοψηφία, οι 28 από τους 31, από τους δικτυακούς τόπους είχαν ημερομηνία ανανέωσης μικρότερη των 30 ημερών από την ημέρα διεξαγωγής του ελέγ-

κου. Ενώ από αυτούς, οι 21 είχαν ημερομηνία ανανέωσης μικρότερη των 7 ημερών, ένα στοιχείο που είναι αρκετά ικανοποιητικό. Οι υπόλοιποι 3 δικτυακοί τόποι, είχαν την τελευταία ημερομηνία ανανέωσης πριν από 3 μήνες [22], πάνω από 1 χρόνο [28] και πάνω από 2 χρόνια [25], αντίστοιχα.

2.3.2 Έλεγχος για ανύπαρκτους (κατεστραμμένους) συνδέσμους

Με τον όρο ανύπαρκτοι (κατεστραμμένοι ή σπασμένοι) αναφερόμαστε σε υπερσυνδέσμους που δείχνουν είτε σε ανύπαρκτους δικτυακούς τόπους ή σε ανύπαρκτες σελίδες του ίδιου ή εξωτερικού ιστότοπου. Η ανίχνευση των κατεστραμμένων συνδέσμων σε έναν δικτυακό τόπο είναι θεωρητικά ένα απλό αλλά χρονοβόρο πρόβλημα το οποίο επιλύεται με την επαναληπτική διάσχιση όλων των υπερσυνδέσμων που περιέχονται μέσα σε μια αρχική σελίδα. Για το συγκεκριμένο έλεγχο χρησιμοποιήθηκαν τα αυτοματοποιημένα εργαλεία λογισμικού CyoTek-WebCory [6] και LinkChecker [7] καθώς και ο δικτυακός τόπος Dead Link Checker [8].

Στα πλαίσια της μελέτης μετρήσαμε ξεχωριστά το πλήθος των κατεστραμμένων συνδέσμων για τη πρώτη σελίδα και ξεχωριστά για όλες τις άλλες σελίδες. Ο Πίνακας 7 συνοψίζει τα αποτελέσματα όπου στη πρώτη στήλη είναι το σύνολο των κατεστραμμένων συνδέσμων στη πρώτη σελίδα, και για αυτήν σημειώνεται αντίστοιχα, στη δεύτερη και τρίτη στήλη το πλήθος των εξωτερικών και εσωτερικών κατεστραμμένων συνδέσμων. Η διαφοροποίηση έγινε, επειδή η πρώτη σελίδα είναι συνεχώς επισκέψιμη και θα πρέπει να ελέγχεται περισσότερο και μην περιέχει κατεστραμμένους συνδέσμους είτε εξωτερικούς είτε πολύ περισσότερο εσωτερικούς. Στη τέταρτη στήλη φαίνεται το πλήθος των κατεστραμμένων εσωτερικών συνδέσμων για το σύνολο του ιστότοπου. Μετρήσαμε μόνο το πλήθος των εσωτερικών συνδέσμων επειδή αυτοί ανεξαρτήτου παλαιότητας θα μπορούσαν να επιδιορθωθούν και να δείχνουν είτε στη σωστή σελίδα είτε να ενημερώνουν το χρήστη για το λόγο της απουσίας του περιεχομένου.

Υπάρχουν μόνο 6 ομοσπονδίες που παρουσιάζουν μηδενικά σφάλματα στη πρώτη σελίδα σαν σύνολο συνδέσμων, εσωτερικοί και εξωτερικοί. Επίσης, μόνο 17 ομοσπονδίες έχουν μηδενικά σφάλματα σε εσωτερικούς συνδέσμους στη πρώτη σελίδα. Για το πλήθος των εσωτερικών κατεστραμμένων συνδέσμων στο σύνολο του ιστοτόπου, υπάρχουν 4 ομοσπονδίες χωρίς κανένα σφάλμα, οι υπόλοιπες 20 έχουν από 1 μέχρι 40 σφάλματα, ενώ 7 ομοσπονδίες έχουν περισσότερα από 100 σφάλματα.

2.3.3 Έλεγχος εγκυρότητας των HTML ετικετών

Η γλώσσα κατασκευής των ιστοσελίδων είναι η HTML, οπότε αν υπάρχουν σφάλματα στη σύνταξη της, τότε θα υπάρχουν προβλήματα και στην εμφάνιση του περιεχομένου.

Για το συγκεκριμένο έλεγχο χρησιμοποιήθηκε το δικτυακό εργαλείο Validator [<https://validator.w3.org/>] του οργανισμού W3C. Όλες οι ρυθμίσεις του εργαλείου, σχετικά με την ανίχνευση της κωδικοποίησης της σελίδας καθώς και με το τύπο του κειμένου, ήταν στην αυτόματη ανίχνευση (detect automatically) ώστε να προσομοιώσουμε το έργο ενός τυπικού προγράμματος πλοήγησης.

Ο Πίνακας 8 περιέχει στη πρώτη στήλη, το πλήθος των λαθών που εντοπίστηκαν στη πρώτη σελίδα του ιστοτόπου των ομοσπονδιών. Τα περισσότερα λάθη είναι ορθογραφικά και συντακτικά, είναι λάθη στη κωδικοποίηση της γλώσσας του κειμένου, είναι λάθη στις τιμές των ιδιοτήτων των ετικετών, είναι σε λάθος σειρά οι ετικέτες HTML, δεν γίνεται μορφοποίηση περιεχομένου με χρήση CSS αλλά με χρήση παλαιότερης σύνταξης ετικετών HTML. Για τις ομοσπονδίες (27) και (36) δεν κατέστη δυνατή η άμεση ανάγνωση της σελίδας τους, λόγω σφάλματος που περιείχε η κωδικοποίηση τους, αλλά με αντιγραφή και επικόλληση του κώδικα της σελίδας. Μόνο μία ομοσπονδία έχει μηδενικά σφάλματα, οι 9 ομοσπονδίες έχουν από 1 μέχρι και 10 σφάλματα, οι 16 ομοσπονδίες έχουν από 11 μέχρι 100 σφάλματα, και οι υπόλοιπες 5 ομοσπονδίες έχουν πάνω από 100 σφάλματα.

2.3.4 Έλεγχος εγκυρότητας των *Cascade Style Sheets (CSS)*

Η γλώσσα εμφάνισης του περιεχομένου των ιστοσελίδων είναι η CSS, οπότε αν υπάρχουν σφάλματα στα αρχεία CSS τότε δεν θα γίνεται σωστή προβολή του περιεχομένου. Για το συγκεκριμένο έλεγχο χρησιμοποιήθηκε το δικτυακό εργαλείο CSS Validator [<https://jigsaw.w3.org/css-validator/>] του οργανισμού W3C. Όλες οι ρυθμίσεις του εργαλείου ήταν στις αυτόματες επιλογές ώστε να προσομοιώσουμε το έργο ενός τυπικού προγράμματος πλοήγησης.

Ο Πίνακας 8 περιέχει στη δεύτερη στήλη, το πλήθος των λαθών που εντοπίστηκαν στη πρώτη σελίδα του ιστοτόπου των ομοσπονδιών, για όλα τα αρχείου τύπου CSS. Τα περισσότερα σφάλματα είναι ορθογραφικά και συντακτικά, είναι λάθη στις τιμές των ιδιοτήτων, είναι λάθη με αναφορά σε ανύπαρκτες ιδιότητες, με κατεστραμμένους συνδέσμους σε εικόνες. Οι ομοσπονδίες με μηδενικά σφάλματα είναι 4, οι 12 ομοσπονδίες έχουν από 1 μέχρι και 10 σφάλματα, οι 11 ομοσπονδίες έχουν από 11 μέχρι 100 σφάλματα, και οι υπόλοιπες 4 ομοσπονδίες έχουν πάνω από 100 σφάλματα.

2.4 Ομάδα Υπηρεσίες Ιστότοπου

Ένας δικτυακός τόπος εκτός από το περιεχόμενο που παρέχει για την ενημέρωση των επισκεπτών, μπορεί προαιρετικά να προσφέρει και υπηρεσίες, οι οποίες ποικίλουν στο

πλήθος, στο είδος και το βαθμός της ολοκλήρωσης τους. Στα πλαίσια της έρευνας αξιολογήθηκε η ύπαρξη της υπηρεσίας αναζήτησης καθώς και της επικοινωνίας μέσω email.

2.4.1 Υπηρεσία αναζήτησης στο περιεχόμενο του ιστότοπου

Το περιεχόμενο ενός δικτυακού τόπου μιας ομοσπονδίας είναι κυρίως κείμενο λόγω των ανακοινώσεων και των δελτίων τύπου. Η λειτουργία μιας υπηρεσίας αναζήτησης στο περιεχόμενο του δικτυακού τόπου, όπου ο επισκέπτης μπορεί να πληκτρολογήσει λέξεις κλειδιά, διευκολύνει σημαντικά την αναζήτηση της πληροφορίας και επιταχύνει τον εντοπισμό των σχετικών πληροφοριών. Ο Πίνακας 9 εμφανίζει ότι σε 18 δικτυακούς τόπους είναι ενεργοποιημένη η υπηρεσία της αναζήτησης.

2.4.2 Υπηρεσία επικοινωνίας μέσω email

Η επικοινωνία και η αποστολή ερωτήματος μέσω μιας δικτυακής φόρμας αντί για την αποστολή μέσω email διευκολύνει τον επισκέπτη να πληκτρολογήσει άμεσα τα στοιχεία του, το θέμα και το αντικείμενο της ερώτησης του. Από την άλλη πλευρά, η συγκέντρωση αυτών των πληροφοριών των επισκεπτών σε μια βάση δεδομένων και όχι σε ένα email λογαριασμό μπορεί να γίνει πηγή πληροφοριών για τον διαχειριστή της ομοσπονδίας αφού γνωρίζει τα θέματα που απασχολούν τα μέλη και να αναδιοργανώσει το περιεχόμενο του δικτυακού τόπου για να κάνει ακόμη πιο εύκολη την πλοήγηση των επισκεπτών. Ο Πίνακας 9 εμφανίζει ότι σε 16 δικτυακούς τόπους είναι ενεργοποιημένη η υπηρεσία της αποστολής ερωτήματος μέσω φόρμας.

2.5 Ομάδα Κοινωνικών Δικτύων

Τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης κερδίζουν συνεχώς μερίδιο στην ενημέρωση και την επικοινωνία, ενώ κατατάσσονται πλέον στις ισχυρότερες μεθόδους προώθησης προϊόντων και υπηρεσιών μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού. Στη συγκεκριμένη ομάδα μετρικών καταγράφηκε αν γίνεται χρήση των κοινωνικών δικτύων και ροών ειδήσεων (rss feeds) καθώς και το πλήθος των υποστηριζόμενων κοινωνικών δικτύων

2.5.1 Έλεγχος αν υπάρχουν λογαριασμοί σε δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης

Ο συγκεκριμένος έλεγχος διεξήχθη στις πρώτες σελίδες των δικτυακών τόπων των ομοσπονδιών αναζητώντας συνδέσμους που οδηγούν στους αντίστοιχους λογαριασμούς στα κοινωνικά δίκτυα καθώς και σε ροή νέων (rss feed). Ο Πίνακας 10 παρουσιάζει τα αποτελέσματα της έρευνας, και στις τέσσερις πρώτες στήλες εμφανίζεται

με NAI, αν υπάρχει σύνδεσμος που οδηγεί στο λογαριασμό της ομοσπονδίας στα κοινωνικά δίκτυα, (fb) FaceBook [<https://www.facebook.com/>], (twitter) Twitter [<https://twitter.com/>], στην υπηρεσία video του (youtube) YouTube [<https://www.youtube.com/>], καθώς και αν υπάρχει ροή νέων (rss). Στη πέμπτη στήλη με τίτλο ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ εμφανίζεται το NAI για τους ιστοτόπους που υπάρχει σύνδεσμος στη σελίδα τους αλλά όχι που να οδηγεί στο λογαριασμό τους, αλλά για να κάνει κοινοποίηση ο επισκέπτης μέσα από το δικό του λογαριασμό, ένα θέμα σχετικό με το δικτυακό τόπο της ομοσπονδίας. Από τα στοιχεία του Πίνακα 10, προκύπτει ότι 8 ομοσπονδίες έχουν λογαριασμό στο FaceBook, οι 2 ομοσπονδίες έχουν λογαριασμό στο Twitter, οι 6 έχουν λογαριασμό στο YouTube, και οι 20 έχουν ροή νέων γιατί δημιουργείται αυτόματα από το πρόγραμμα διαχείρισης περιεχομένου (CMS [9]). Τέλος, οι 11 ομοσπονδίες έχουν πλήκτρο για τη κοινοποίηση θεμάτων στα δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης.

2.6 Ομάδα Αναλυτικά Στοιχεία

Στην έκτη ομάδα των μετρικών έγινε καταγραφή της ενεργοποίησης υπηρεσίας για τη συγκέντρωση, ανάλυση και παρουσίαση των χαρακτηριστικών πλοήγησης των επισκεπτών του ιστότοπου. Συγκεκριμένα, έγινε έλεγχος αν είναι ενεργοποιημένη η υπηρεσία Google Analytics, η οποία είναι αρκετά διαδεδομένη για τη εξαγωγή συμπερασμάτων από την συμπεριφορά των χρηστών στο διαδίκτυο.

2.6.1 Υπηρεσία Google Analytics

Ο έλεγχος για την υπηρεσία έγινε τόσο στην ύπαρξη του κατάλληλων εντολών JavaScript στο πηγαίο κώδικα της πρώτης σελίδας του δικτυακού τόπου όσο και στα cookies του. Ο Πίνακας 11, εμφανίζει δίπλα από τη κάθε ομοσπονδία ένα NAI αν είναι ενεργοποιημένη η υπηρεσία Google Analytics. Στους 15 δικτυακούς τόπους των ομοσπονδιών ήταν ενεργοποιημένη η υπηρεσία.

3. Παρουσίαση καλών πρακτικών σχεδίασης ιστοτόπων ▶

Στο δεύτερο στάδιο, προτείνονται καλές πρακτικές που σχετίζονται με τις μετρικές που χρησιμοποιήθηκαν στο πρώτο στάδιο της έρευνας, και οι τίτλοι των ενότητων είναι όμοιοι ώστε να υπάρχει άμεση αναφορά.

3.1 Ομάδα Στοιχεία Ιστοτόπου

3.1.1 Ο τίτλος του οργανισμού και η ιστοσελίδα του

Είναι ευχάριστο ότι υπάρχουν ομοσπονδίες όπως η (1) όπου από πολύ νωρίς ξεκίνησαν την προσπάθεια ενημέρωσης των μελών της, προώθησης των θέσεων της, επικοινωνίας και ανταλλαγής απόψεων μέσω του δικτυακού τόπου της, και μάλιστα σε εποχές όπου η δημιουργία και η συντήρηση του, ήταν αρκετά πιο δαπανηρή και επίπονη διαδικασία. Σήμερα, έχει απλοποιηθεί αρκετά η διαδικασία και έχει μειωθεί αντίστοιχα και το κόστος δημιουργίας ενός δικτυακού τόπου που δεν δικαιολογείται η διαδικτυακή απουσία συνδικαλιστικών οργανώσεων και ομοσπονδιών. Η δημιουργία ενός δικτυακού τόπου, από τεχνικής άποψης προϋποθέτει τα εξής βήματα:

- α) κατοχύρωση του ονόματός του τομέα του δικτυακού τόπου και κατ' επέκταση της ηλεκτρονικής διεύθυνσης της Ομοσπονδίας. Αυτό γίνεται άμεσα μέσω μιας διαδικτυακής σελίδας και με τη χρήση πιστωτικής κάρτας, και έχει κόστος περίπου 25 ευρώ και θα πρέπει να ανανεώνεται κάθε δύο χρόνια. Όλες οι εταιρίες φιλοξενίας δικτυακών τόπων (web hosting company) προσφέρουν διαδικτυακή και τηλεφωνική υπηρεσία υποστήριξης για την κατοχύρωση του ονόματός ενός δικτυακού τομέα, με οποιαδήποτε κατάληξη (δηλαδή .gr ή .com κ.λπ)
- β) την αγορά χώρου από μια εταιρία φιλοξενίας δικτυακών τόπων (web hosting company) όπου εκεί θα αποθηκευτούν οι ιστοσελίδες. Το ετήσιο κόστος ξεκινά από 50 € το χρόνο, ενώ με ένα ποσό της τάξης των 150 €, οι εταιρίες προσφέρουν και λογαριασμούς ηλεκτρονικής αλληλογραφίας (email) για το δικτυακό τόπο αλλά και υποστήριξη του πρωτοκόλλου HTTPS.
- γ) την εγκατάσταση και λειτουργία ενός πακέτου λογισμικού για τη δημιουργία των ιστοσελίδων του δικτυακού τόπου. Όλες οι εταιρίες φιλοξενίας δικτυακών τόπων

προσφέρουν την εύκολη εγκατάσταση - δηλαδή με το πάτημα ενός κουμπιού - όλων των σύγχρονων πακέτων δημιουργίας και διαχείρισης ιστοσελίδων (Content Management Systems). Αυτά τα πακέτα είναι εύκολα στην εκμάθηση και προσφέρουν πολλές δυνατότητες για την γρήγορη δημιουργία ενός καλαίσθητου και λειτουργικού δικτυακού τόπου. Επιπρόσθετα το περιβάλλον λειτουργίας τους προσφέρεται και στην Ελληνική γλώσσα.

Υπάρχει και η δυνατότητα της δημιουργίας ενός δικτυακού τόπου χωρίς κόστος μέσω της παροχής των δωρεάν υπηρεσιών από εταιρίες φιλοξενίας δικτυακών τόπων (ενδεικτικά <https://sites.google.com/>, <https://www.wix.com>, <https://gr.godaddy.com/>, <https://www.blogger.com>). Για παράδειγμα η Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ (9) και ο ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ (48) χρησιμοποιούν αυτές τις υπηρεσίες.

Από τα ανωτέρω προκύπτει ότι δεν υπάρχουν οικονομικά και τεχνικά εμπόδια αλλά ούτε χρονοβόρες και σύνθετες διαδικασίες για τη δημιουργία ενός δικτυακού τόπου που θα αποτελέσει το διαδικτυακό βήμα μιας ομοσπονδίας. Το μόνο ζήτημα που υπάρχει είναι η συντήρηση ενός δικτυακού τόπου δηλαδή η καθημερινή ή εβδομαδιαία ενασχόληση για το «ανέβασμα» των ανακοινώσεων, της δημιουργίας νέων άρθρων/σελίδων, της επικοινωνίας με τους χρήστες του δικτυακού τόπου. Και αυτό το θέμα μπορεί να επιλυθεί με την απόδοση δικαιωμάτων διαχειριστή ή συγγραφέα σε πολλούς χρήστες, ώστε να μοιραστεί ο φόρτος εργασίας σε περισσότερα άτομα.

3.1.2 Υποστήριξη του πρωτοκόλλου HTTPS

Η υποστήριξη του πρωτοκόλλου HTTPS αυξάνει το αίσθημα της ασφάλειας των χρηστών του διαδικτύου αφού όλες οι πληροφορίες μεταξύ του προγράμματος πλοήγησης και του δικτυακού τόπου μεταφέρονται κρυπτογραφημένες ώστε να μη μπορεί κάποιος τρίτος να τα διαβάσει ή να τα υποκλέψει.

Επίσης επικυρώνει την αυθεντικότητα του δικτυακού τόπου ώστε να γνωρίζουν οι επισκέπτες του ότι επικοινωνούν με το νόμιμο ιστότοπο. Η έκδοση ενός πιστοποιητικού που προσφέρει ένα βασικό επίπεδο κρυπτογράφησης για την προστασία των δεδομένων έχει ένα ετήσιο κόστος που ξεκινά από τα 15 € και η ενεργοποίηση του γίνεται πολύ γρήγορα και όλες οι εταιρίες φιλοξενίας δικτυακών τόπων έχουν τεχνική υποστήριξη για την ολοκλήρωση της διαδικασίας. Το κόστος είναι πολύ μικρό για τη μετατροπή του δικτυακού τόπου της Ομοσπονδίας σε έναν ασφαλή και αξιόπιστο χώρο, όπου οι επισκέπτες του γνωρίζουν ότι πρόκειται για τον επίσημο δικτυακό τόπο και μπορούν να καταχωρούν τα προσωπικά στοιχεία με απόλυτη ασφάλεια. Τέλος και οι μηχανές

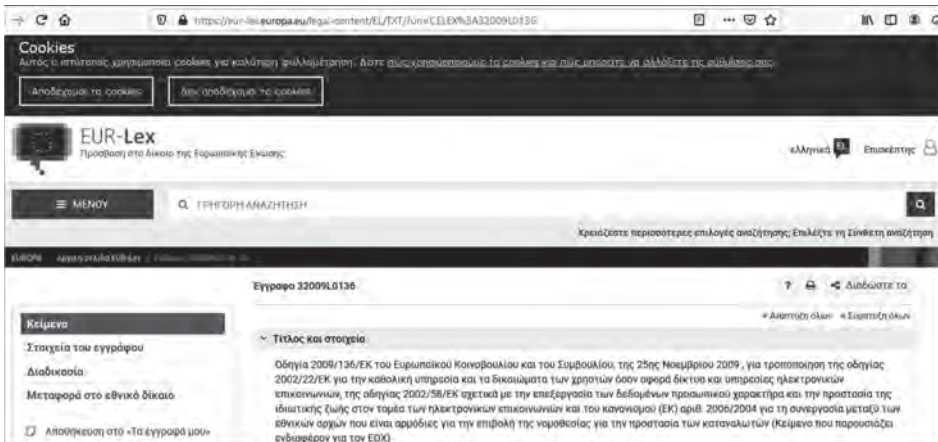
αναζήτησης βελτιώνουν τη κατάταξη ενός δικτυακού τόπου που χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο HTTPS.

3.1.3 Δήλωση πολιτικής προστασίας των προσωπικών δεδομένων

Ένα cookie είναι ένα μικρό αρχείο κειμένου που κάποιοι δικτυακός τόπος αποθηκεύει στο πρόγραμμα πλοήγησης του επισκέπτη της ιστοσελίδας και μπορεί να περιλαμβάνει ένα αναγνωριστικό ώστε να ξεχωρίζει μοναδιαία το καθένα και να του προσφέρει προσωποποιημένες υπηρεσίες όπως είναι η επιλογή συγκεκριμένων προτιμήσεων, αναζητήσεων κ.λπ.

Σύμφωνα με την Οδηγία 2009/136/EK [<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/?uri=CELEX%3A32009L0136>] του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, η αποθήκευση πληροφοριών ή η απόκτηση πρόσβασης σε ήδη αποθηκευμένες πληροφορίες στον τερματικό εξοπλισμό συνδρομητή ή χρήστη επιτρέπεται μόνον εάν ο συγκεκριμένος συνδρομητής ή χρήστης έχει δώσει τη συγκατάθεσή του με βάση σαφείς και εκτενείς πληροφορίες. Ως εκ τούτου οι ιστοσελίδες που κάνουν χρήση των cookies θα πρέπει να λαμβάνουν την εκ των προτέρων συγκατάθεση των χρηστών, αφού πρώτα ενημερώσουν τους χρήστες σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο χρησιμοποιούν τα cookies.

Στον ανωτέρω σύνδεσμο της οδηγίας υπάρχει κατανοητό παράδειγμα για τον τρόπο ενημέρωσης των επισκεπτών της ιστοσελίδας για τη χρήση των cookies. Στο επάνω μέρος της ιστοσελίδας υπάρχουν δύο κουμπιά για την αποδοχή τους ή όχι καθώς και ένας υπερσύνδεσμος που οδηγεί σε ιστοσελίδα που εξηγεί το σκοπό και το τρόπο χρήσης των cookies για τη συγκεκριμένη ιστοσελίδα. Η δημιουργία ενός αναδυόμενου παραθύρου μπορεί να γίνει είτε με απευθείας προσθήκη κώδικα σε javascript είτε μέσω της χρήσης πρόσθετων μηχανισμών (plugins) στη περίπτωση που γίνεται χρήση Content Management System.



Εικόνα 1. Ενημέρωση του επισκέπτη για τη χρήση των cookies

Θα πρέπει να σημειώσουμε ότι η αρχική ενημέρωση των επισκεπτών, καλό θα είναι να έχει τη μορφή ενός αναδυόμενου (pop-up) και ευδιάκριτου παραθύρου, σε σχέση με το μέγεθος της οθόνης του επισκέπτη, ώστε να είναι τραβήξει τη προσοχή του και όχι να έχει τη μορφή ενός υπερσυνδέσμου με πολύ μικρά γράμματα που είναι δύσκολο να τον ανακαλύψει ο επισκέπτης. Επίσης θα πρέπει μέσα σε αυτό το παράθυρο να υπάρχουν όλες οι επιλογές, όπως είναι η ΠΛΗΡΗΣ ΑΠΟΔΟΧΗ, ΜΕΡΙΚΗ ΑΠΟΔΟΧΗ (όπου αυτή χρειάζεται), η ΑΠΟΡΡΙΨΗ, καθώς και το κείμενο (ή υπερσύνδεσμος σε αυτό) για ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗΣ των cookies. Επιπλέον, μετά την αρχική συγκατάθεση θα πρέπει να υπάρχει ένας υπερσύνδεσμος στον ιστότοπο που να δίνει τη δυνατότητα της αλλαγής των επιλογών της συγκατάθεσης των επισκεπτών.

3.2 Ομάδα Προσβασιμότητα του Ιστότοπου

3.2.1 Συμβατότητα με το Web Content Accessibility Guidelines (WCAG)

Στο διαδίκτυο κάθε ιστοσελίδα θα πρέπει να σχεδιάζεται και να αναπτύσσεται ώστε να παρέχει λειτουργικότητα και προσβασιμότητα για όλους τους επισκέπτες της, ακόμα και για άτομα με ειδικές ανάγκες, όπως είναι η μειωμένη όραση, η ακρωματοψία κ.λπ. Οι τεχνικές προδιαγραφές κάθε ιστοσελίδας θα πρέπει να εναρμονίζονται πλήρως - ή όσο το δυνατόν περισσότερο - με τις διεθνείς καλές πρακτικές, και οδηγίες προσβασιμότητας για το παγκόσμιο ιστό των διεθνών οργανισμών, όπως είναι το WCAG 2.0.

3.2.2 Ταχύτητα εξυπηρέτησης σελίδας

Η ταχύτητα που φορτώνει μια σελίδα είναι βασικό χαρακτηριστικό της εμπειρίας του επισκέπτη και θα πρέπει κατά τη σχεδίαση της, να λαμβάνονται υπόψη τα χαρακτηριστικά των διαφορετικών συσκευών, ώστε να μειωθεί – όσο είναι δυνατόν – αυτός ο χρόνος. Στις τελευταίες εκδόσεις των προγραμμάτων πλοήγησης για το διαδίκτυο υπάρχουν εργαλεία (Inspect Elements - Performance) για την παρακολούθηση της πραγματικής ταχύτητας που φορτώνει μια σελίδα. Επίσης εκτός από το δικτυακό εργαλείο που χρησιμοποιήθηκε στη παρούσα μελέτη υπάρχουν και άλλα [ενδεικτικά <https://tools.pingdom.com>] τα οποία προσφέρουν σαν υπηρεσία τη μέτρηση του χρόνου που χρειάζεται μια ιστοσελίδα για να φορτώσει σε μια πρότυπη συσκευή και να μπορεί ο επισκέπτης να αλληλοεπιδράσει μαζί της.

Σε αυτές τις σελίδες μετρήσεων, εκτός από ένα αποτέλεσμα που συνήθως είναι στη κλίμακα από 0 έως 100 και δείχνει το πόσο γρήγορα φορτώνει η σελίδα, επιπλέον προσφέρουν χρήσιμες συμβουλές και οδηγίες για να μειωθεί αυτός ο χρόνος. Όπως για παράδειγμα, να αποφύγουμε τις ανακατευθύνσεις (HTTP redirections 301 και 302) για τη λήψη του περιεχομένου, να προσθέσουμε τη πληροφορία για το πότε λήγει χρονικά (Expires, Cache-Control, Age) το περιεχόμενο ώστε αυτό να αποθηκευτεί στη τοπική αποθήκη (local-cache) του προγράμματος πλοήγησης, να αποφύγουμε τις πολλές αιτήσεις (HTTP Requests) συνδυάζοντας διαφορετικά αρχεία τύπου JavaScript και CSS σε ένα αρχείο, να μην χρησιμοποιούμε διαφορετικές εικόνες αλλά CSS Sprites, να μειώσουμε το μέγεθος της εικόνας κ.λπ.

3.2.3 Είναι η σελίδα «φιλική» προς τις κινητές συσκευές

Τα τελευταία χρόνια, σχεδόν όλοι οι χρήστες του διαδικτύου διαθέτουν τουλάχιστον μια κινητή συσκευή (τηλέφωνο ή/και tablet) και κάνουν πλοήγηση μέσα από αυτό. Η εξέλιξη της τεχνολογίας των κινητών συσκευών είναι εντυπωσιακή αλλά ορισμένα χαρακτηριστικά τους, όπως για παράδειγμα είναι το μέγεθος της οθόνης, θα πρέπει να ληφθούν υπόψη ώστε να καταστεί η ιστοσελίδα πιο φιλική στις κινητές συσκευές. Για τον έλεγχο της κάθε ιστοσελίδας αν είναι φιλική ή όχι χρησιμοποιήθηκε το Mobile Friendly αλλά υπάρχουν και άλλα δικτυακά εργαλεία για αυτό το σκοπό, όπως ενδεικτικά είναι α) <https://www.browserstack.com> β) <http://mobile.css-validator.org> γ)

Σε όλες αυτές τις σελίδες των μετρήσεων, μπορούμε να γράψουμε τη διεύθυνση της ιστοσελίδας που μας ενδιαφέρει και να πάρουμε άμεσα την απάντηση για το αν είναι φιλική προς τις κινητές συσκευές, και στη περίπτωση του όχι, τους λόγους για τους οποίους δεν είναι φιλική. Υπάρχουν αρκετά θέματα που θα πρέπει να ελέγξει ο κατασκευαστής της ιστοσελίδας, για να μπορεί να προσφέρει την ίδια εμπειρία αλληλεπίδρασης

ανεξαρτήτου συσκευής, ενδεικτικά όπως: α) να υπάρχει οδηγία για τη κλιμάκωση της σελίδας σε σχέση με την οθόνη β) τα διάφορα στοιχεία της σελίδας να μην τοποθετούνται σε απόλυτες συνταγμένες αλλά με χρήση CSS σε σχετικές θέσεις ως προς το μέγεθος της οθόνης, γ) να αποφεύγονται τα αναδυόμενα παράθυρα (Popups Windows) ή τα πλαίσια (HTML Frames) δ) να αποφεύγεται η χρήση μη συμβατών εφαρμογών για την επίδειξη του περιεχομένου (π.χ. Adobe Flash, Java Applets κ.λπ.), ε) το κείμενο να καταλαμβάνει το χώρο της οθόνης και να μην χρειάζεται οριζόντια κύλιση κ.λπ.

Επιπλέον, όλα τα προγράμματα πλοήγησης για το διαδίκτυο, στις τελευταίες τους εκδόσεις για επιτραπέζιους υπολογιστές, δίνουν τη δυνατότητα εμφάνισης της τρέχουσας ιστοσελίδας στις διαστάσεις της οθόνης μιας κινητής συσκευής, το μέγεθος της οποίας μπορούμε να μεταβάλλουμε, ώστε να εντοπίσουμε διάφορα προβλήματα πλοήγησης και αλληλεπίδρασης. Τέλος, όλες οι εφαρμογές διαχείρισης περιεχομένου (CMS) διαθέτουν προσαρμοζόμενα πρότυπα (responsive templates) καθώς και επιπρόσθετα λογισμικού (Plugins) για να κάνουν το περιεχόμενο του ιστότοπου, να είναι φιλικό προς τις κινητές συσκευές.

3.2.4 Ύπαρξη ίχνους πλοήγησης (breadcrumbs)

Η ύπαρξη του ίχνους πλοήγησης προσφέρει καλύτερη εμπειρία πλοήγησης στους επισκέπτες αφού είναι κατανοητή η ιεραρχία της ιστοσελίδας, δείχνει τη τρέχουσα θέση και είναι άμεση η μετάβαση σε προηγούμενο επίπεδο της. Στις εφαρμογές διαχείρισης περιεχομένου (CMS) είναι εγγενής η υποστήριξη του ίχνους πλοήγησης και θα πρέπει να ενεργοποιηθεί ώστε να εμφανιστεί στην ιστοσελίδα. Παράλληλα θα πρέπει να υπάρχει και κατηγοριοποίηση του υλικού ώστε να διευκολυνθεί το έργο της αναζήτησης και εντοπισμού της πληροφορίας από τον επισκέπτη του ιστότοπου. Για τους πιο «απλούς» ιστότοπους που είναι ένα σύνολο από HTML σελίδες θα μπορούσε να γίνει οργάνωση της ιεραρχίας του υλικού σε φυσικούς φακέλους στον εξυπηρετητή και εν συνεχεία να δημιουργείται το ίχνος της πλοήγησης, με ένα σενάριο javascript, από τη διεύθυνση της τρέχουσας ιστοσελίδας.

3.3 Ομάδα Περιεχομένου του Ιστότοπου

3.3.1 Έλεγχος για την τελευταία ημερομηνία ανανέωσης

Μια πολύ παλιά ημερομηνία για την τελευταία ανανέωση του περιεχομένου, δείχνει ότι ο ιστότοπος δεν συντηρείται τακτικά και είναι ένα στοιχείο που κάνει τους επισκέπτες να αδιαφορούν και να μην τον επιλέγουν για την ενημέρωσή τους. Για το συγκεκριμένο κριτήριο δεν υπάρχει κάποια μέθοδος βελτίωσης του χρόνου ανανέωσης του περιεχο-

μένου παρά ο αυτοματισμός των διαδικασιών καθώς και η ενεργοποίηση και ενασχόληση περισσότερων ατόμων για τη συντήρηση του περιεχομένου ώστε να μειωθεί ο φόρτος εργασίας.

3.3.2 Έλεγχος για ανύπαρκτους (κατεστραμμένους) συνδέσμους

Η ύπαρξη πολλών κατεστραμμένων συνδέσμων και ειδικά στη πρώτη σελίδα, ανεξαρτήτως αν είναι εσωτερικοί ή εξωτερικοί, είναι ένα στοιχείο που μειώνει την εμπιστοσύνη των επισκεπτών, αφού ο δικτυακός τόπος δεν συντηρείται σωστά. Τα περισσότερα εργαλεία λογισμικού που είναι για αυτό τον σκοπό, καταφέρνουν να ανιχνεύσουν ένα πολύ μεγάλο ποσοστό από κατεστραμμένους συνδέσμους αλλά αναφέρονται και σφάλματα τα οποία δεν είναι στην πραγματικότητα κατεστραμμένοι σύνδεσμοι αλλά οφείλονται είτε στην πολύ αργή σύνδεση στο δίκτυο ή/και το φόρτο εργασίας του εξυπηρετητή που οδηγεί στη λήξη του χρόνου παραλαβής της απόκρισης (response timeout) με αποτέλεσμα να θεωρούνται σαν μη προσβάσιμοι σύνδεσμοι. Ακόμη σε μια σελίδα μπορεί να γίνεται χρήση πλασματικών συνδέσμων κατά το φόρτωμα πολυμεσικού υλικού όταν αυτό δεν υποστηρίζεται από το πρόγραμμα πλοήγησης (παλαιότερη πρακτική).

Επίσης, ένα πολύ μεγάλο ποσοστό συνδέσμων που αναφέρονται σαν κατεστραμμένοι σύνδεσμοι ενώ στη πραγματικότητα δεν είναι, οφείλεται είτε στη μη αναβάθμιση των προγραμμάτων διαχείρισης περιεχομένου (CMS) σε νεότερη έκδοση και στην επίλυση των τυχόν προβλημάτων τους είτε στην απουσία (ή λάθος) δήλωση της κωδικοποίησης της ιστοσελίδας, με αποτέλεσμα την λανθασμένη ανάγνωση των ελληνικών χαρακτήρων που βρίσκονται στον υπερσύνδεσμο.

Από τα ανωτέρω συμπεραίνουμε ότι διαχειριστής της ιστοσελίδας θα χρειαστεί να χρησιμοποιήσει διαφορετικά προγράμματα ανίχνευσης κατεστραμμένων συνδέσμων, αφού ποικίλουν οι δυνατότητες τους, τόσο στην ανίχνευση όσο και στη δημιουργία αναφορών. Τα τελευταία χρόνια έχουν δημιουργηθεί αρκετοί δικτυακοί τόποι που παρέχουν την υπηρεσία της ανίχνευσης κατεστραμμένων συνδέσμων, ενδεικτικά όπως:
α) <https://www.drlinkcheck.com/> β) <https://www.brokenlinkcheck.com/> γ) <https://www.powermapper.com/products/sortsite/checks/link-checker/> και μάλιστα αρκετοί από αυτούς δίνουν την δυνατότητα εγγραφής και παρακολούθησης του δικτυακού τύπου και ενημέρωσης μέσω email, για τυχόν προβλήματα.

Θα πρέπει να τονίσουμε ότι υπάρχουν και κατεστραμμένοι σύνδεσμοι οι οποίοι ανιχνεύονται αλλά δεν επηρεάζουν άμεσα την σελίδα, όπως είναι για παράδειγμα οι ανύπαρκτες εικόνες σε ένα αρχείο στυλ (CSS) που δεν χρησιμοποιούνται στη σελίδα. Και αυτοί οι σύνδεσμοι θα πρέπει να επιλυθούν γιατί παρ' όλο ότι δεν επηρεάζουν το οπτικό αποτέλεσμα έχουν άμεσο αντίκτυπο στη ταχύτητα που φορτώνει η σελίδα. Εκτός

από τα αυτοματοποιημένα εργαλεία θα πρέπει στην ιστοσελίδα να υπάρχει μια φόρμα αποστολής των κατεστραμμένων συνδέσμων από τους επισκέπτες προς το διαχειριστή, γιατί δεν είναι δυνατόν να εντοπιστούν οι κατεστραμμένοι σύνδεσμοι σε σελίδες που έχουν δημιουργηθεί δυναμικά με χρήση JavaScript, αφού δεν υπάρχει η δυνατότητα εκτέλεσης αυτών των σεναρίων.

3.3.3 Έλεγχος εγκυρότητας των HTML ετικετών

Η HTML είναι η γλώσσα με την οποία κατασκευάζονται οι σελίδες για το διαδίκτυο και αποτελείται από ένα σύνολο από κανόνες δόμησης της σελίδας και έχει ετικέτες σύνταξης του περιεχομένου της. Οι υπεύθυνοι ανάπτυξης περιεχομένου θα πρέπει να κατασκευάζουν σελίδες σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τις επίσημες δημοσιευμένες γραμματικές της γλώσσας, ώστε το πρόγραμμα πλοήγησης του επισκέπτη να επικυρώνει και να εμφανίζει σωστά το έγγραφο.

Από τις πρώτες ημέρες του διαδικτύου, τα προγράμματα πλοήγησης, που είναι υπεύθυνα για την ανάγνωση και εμφάνιση των ιστοσελίδων, ήταν αρκετά «ελαστικά» - κάτι που ισχύει μέχρι και σήμερα - σχετικά με την εμφάνιση του περιεχομένου στη περίπτωση που περιείχε σφάλματα. Αυτό έχει σαν συνέπεια να μην γίνονται άμεσα αντιληπτά από το κατασκευαστή της σελίδας τα τυχόν προβλήματα στην εμφάνιση του περιεχομένου και μάλιστα να μην του εξασφαλίζει ότι το περιεχόμενο εμφανίζεται σωστά σε όλα τα προγράμματα πλοήγησης, τόσο στις νέες όσο και σε παλαιότερες εκδόσεις. Ο μόνος σίγουρος τρόπος είναι να γίνει έλεγχος της εγκυρότητας των σελίδων με τη βοήθεια μιας δικτυακής υπηρεσίας που είναι για αυτό το σκοπό, όπως είναι ενδεικτικά το [<https://validator.w3.org/>] του οργανισμού W3C, ή το [<https://validator.nu/>], ή το [<https://www.freeformatter.com/html-validator.html>], ή το [<https://jsonformatter.org/html-validator>]. Όλα αυτά τα εργαλεία μπορούν να εντοπίσουν τα λάθη καθώς και τη μη ενδεικνυόμενη χρήση των εντολών, ειδικά στις περιπτώσεις που γίνεται σύνταξη των εντολών από πολύ προηγούμενες εκδόσεις, που αναμειγνύουν το περιεχόμενο με την εμφάνιση, στο σώμα της ιστοσελίδας.

3.3.4 Έλεγχος εγκυρότητας των Cascade Style Sheets (CSS)

Από τις πρώτες ημέρες του διαδικτύου έγινε αντιληπτό ότι για την καλύτερη διαχείριση των ιστοσελίδων, θα πρέπει να διαχωρισθεί το περιεχόμενο που περιλαμβάνει τις εντολές σε γλώσσα HTML από την εμφάνιση του. Τα αρχεία CSS περιέχουν οδηγίες :

- α) για την αισθητική εμφάνιση της σελίδας – όπως για παράδειγμα τις γραμματοσειρές, το μέγεθος κειμένου, τη στοίχιση, τα χρώματα, τις εικόνες για το φόντο, κ.λπ. - β) τη δημιουργία μενού και τοποθέτηση των αντικειμένων της σελίδας, στην οθόνη του επισκέπτη γ) τη δημιουργία ποικίλων εφέ και γραφικής κίνησης (animation).

Ο έλεγχος για τις ιστοσελίδες θα πρέπει να περιλαμβάνει και τα αρχεία CSS, γιατί αν υπάρχουν σφάλματα, τότε δεν θα γίνεται σωστή προβολή του περιεχομένου και θα παρουσιάζονται δυσκολίες στη πλοήγηση του επισκέπτη. Επίσης, η αποθήκευση των οδηγιών μορφοποίησης σε ένα αρχείο CSS παρέχει μεγάλη ευελιξία γιατί το ίδιο αρχείο μπορεί να χρησιμοποιηθεί από πολλές σελίδες, ώστε να έχουν όλες το ίδιο στυλ μορφοποίησης αλλά παράλληλα να βελτιώσουν και τη ταχύτητα απόκρισης του δικτυακού τύπου. Όμως, από την άλλη πλευρά, λάθη σε ένα αρχείο CSS πιθανόν να επηρεάσουν ολόκληρο το δικτυακό τόπο αφού όλες οι σελίδες μοιράζονται το ίδιο αρχείο.

Υπάρχουν δικτυακές υπηρεσίες όπου μπορεί να γίνει ο έλεγχος των αρχείων CSS, κατά παρόμοιο τρόπο με τις σελίδες HTML, όπως είναι ενδεικτικά το [<https://jigsaw.w3.org/css-validator/>] του οργανισμού W3C, ή το [<https://codebeautify.org/cssvalidate>] ή το [<http://csslint.net/>]. Στην έκθεση λαθών, εκτός από ορθογραφικά ή συντακτικά σφάλματα μπορεί να υπάρχει και αναφορά σε προβλήματα συμβατότητας, ή σε σφάλματα που δυσκολεύουν την πρόσβαση στο περιεχόμενο (web accessibility), σφάλματα που καθυστερούν το πρόγραμμα πλοήγησης να εμφανίσει το περιεχόμενο, επαναλαμβανόμενες αναφορές στα ίδια αρχεία.

3.4 Ομάδα Υπηρεσίες Ιστότοπου

Ένας ιστότοπος μπορεί να παρέχει εξειδικευμένες υπηρεσίες στους επισκέπτες του, με ή χωρίς την δημιουργία λογαριασμού. Οι υπηρεσίες που ελέγχθηκαν στα πλαίσια της έρευνας απευθύνονται σε όλους τους επισκέπτες ενός ιστότοπου μιας ομοσπονδίας, και αυτές είναι, η αναζήτηση στο περιεχόμενο του δικτυακού τόπου καθώς και η δυνατότητα αποστολής ερωτημάτων μέσω φόρμας.

3.4.1 Υπηρεσία αναζήτησης στο περιεχόμενο του ιστότοπου

Ο όγκος της ψηφιακής πληροφορίας αυξάνεται συνεχώς στο χρόνο και θα πρέπει το υλικό να είναι κατηγοριοποιημένο ώστε να μπορεί ο επισκέπτης ενός δικτυακού τόπου, να κάνει πλοήγηση και να εντοπίσει τις σχετικές πληροφορίες. Αυτή είναι μια αρκετά χρονοβόρα διαδικασία και τις περισσότερες φορές το υλικό δεν είναι μόνο σε μορφή ιστοσελίδας αλλά μπορεί να είναι σε μορφή word, excel, pdf και να πρέπει να ανοίξει τα αντίστοιχα αρχεία και να συνεχίσει την έρευνα του. Η λειτουργία της αναζήτησης θα πρέπει να υποστηρίζει όλο το υλικό ενός δικτυακού τόπου και να μπορεί να γίνει έρευνα ακόμα και στα μέτα-δεδομένα (meta-data) των αρχείων.

Επιθυμητές λειτουργίες κατά την αναζήτηση είναι: η χρήση προτάσεων σε φυσική γλώσσα, η χρήση λογικών τελεστών AND και OR, η χρήση φίλτρων ως προς το τύπο της πληροφορίας και το χρόνο ανάρτησης της, η δημιουργία υποδείξεων κατά τη σύ-

νταξη του ερωτήματος. Επιπλέον, η αποθήκευση των ερωτημάτων είναι πολύ χρήσιμη στους διαχειριστές του ιστότοπου, γιατί τους βοηθάει να γνωρίσουν καλύτερα τους επισκέπτες τους και τα θέματα που τους απασχολούν και κατά συνέπεια να αναδιοργανώσουν με πιο προσιτό τρόπο το υλικό του δικτυακού τόπου.

Όλα τα σύγχρονα συστήματα διαχείρισης περιεχομένου έχουν τη δυνατότητα δημιουργίας καταλόγου από το υλικό του δικτυακού τόπου και κατά συνέπεια χρειάζεται μόνο ενεργοποίηση της υπηρεσίας αναζήτησης. Επίσης, τρίτοι κατασκευαστές, έχουν δημιουργήσει πρόσθετο λογισμικό (plugins) για τα CMS, όπως ενδεικτικά είναι το SearchWP και το AddSearch για το WordPress [<https://www.wordpress.com>], το Relevanssi και το JiFile για το Joomla [<https://www.joomla.org/>]. Επίσης υπάρχει η δυνατότητα εγκατάστασης και παραμετροποίησης μιας μηχανής αναζήτησης όπως είναι το Elastic Search [<https://www.elastic.co/>] και το Solr [<https://lucene.apache.org/solr/>] για τη δημιουργία ερωτημάτων στο υλικό του δικτυακού τόπου. Τέλος, η μηχανή αναζήτησης της Google προσφέρει έτοιμο κώδικα σε JavaScript για την υποστήριξη ερωτημάτων και την εμφάνιση αποτελεσμάτων μόνο από ένα συγκεκριμένο δικτυακό τόπο.

3.4.2 Υπηρεσία επικοινωνίας μέσω email

Είναι πολύ συχνό φαινόμενο κατά τη πλοήγηση σε ένα δικτυακό τόπο και την ανάγνωση του περιεχομένου, να δημιουργηθούν ερωτήματα στον επισκέπτη ή να χρειάζεται διευκρινίσεις για διάφορα θέματα. Επιπρόσθετα, στον δικτυακό τόπο μιας ομοσπονδίας, μπορεί ο επισκέπτης να θέλει να φέρει σε γνώση της, διάφορες καλές πρακτικές, ημερίδες και σεμινάρια, ή ακόμα και καταγγελίες προς διερεύνηση. Η ηλεκτρονική αλληλογραφία είναι ένας τρόπος επικοινωνίας αλλά η δημιουργία μιας φόρμας για την επικοινωνία παρέχει καλύτερη διαχείριση, αφού: α) όλα τα στοιχεία αποθηκεύονται σε μια βάση δεδομένων και μπορεί να έχουν πολλοί άνθρωποι πρόσβαση σε αυτά β) να δημιουργηθεί κατηγοριοποίηση των θεμάτων ώστε ο επισκέπτης να εντάξει το θέμα στην κατάλληλη θεματική κατηγορία και εν συνεχεία να απαντήσει ο ειδικός στα σχετικά θέματα. γ) να γίνει ανάλυση των ερωτημάτων και να εξαχθούν συμπεράσματα τα οποία πιθανόν να οδηγήσουν σε αλλαγή στο τρόπο πλοήγησης δ) να εξαχθούν οι συνδυασμοί ερωτήσεων – απαντήσεων και να δημιουργηθεί μια σελίδα συχνών ερωτήσεων – απαντήσεων, η οποία θα διευκολύνει σημαντικά τους επισκέπτες και θα μειώσει το φόρτο εργασίας των διαχειριστών του δικτυακού τόπου.

3.5 Ομάδα Κοινωνικών Δικτύων

Οι ιστοσελίδες κοινωνικής δικτύωσης δίνουν τη δυνατότητα στους χρήστες του διαδικτύου να δημιουργήσουν δίκτυα επαφών και να επικοινωνούν μεταξύ τους, και αυτό

να περιλαμβάνει ανακοινώσεις, μηνύματα, φωτογραφίες και video, καθώς και να σχολιάζουν τις αναρτήσεις άλλων χρηστών. Αυτές οι εικονικές κοινότητες είναι άτομα με κοινά ενδιαφέροντα ή δραστηριότητες, όπως είναι τα μέλη μιας ομοσπονδίας ή και άλλοι επισκέπτες που ενδιαφέρονται για τις δραστηριότητες της.

Η αμεσότητα στην επικοινωνία με τη βοήθεια των τεχνολογικών εργαλείων δίνει τη δυνατότητα σε οργανισμούς, με τη κατάλληλη διαχείριση των λογαριασμών τους, να αυξήσουν το πλήθος των επισκεπτών τους και να κοινοποιήσουν τους σκοπούς τους, τις δραστηριότητες τους, τις εκδηλώσεις που οργανώνουν σε μεγαλύτερο ακροατήριο. Επίσης, μέσω των δικτύων κοινωνικής δικτύωσης μπορεί να γίνει και προσέλκυση νέων συνεργασιών με άλλους οργανισμούς αλλά και βελτιστοποίηση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών μέσω της ανατροφοδότησης και σχολίων των επισκεπτών. Ανάμεσα στους στόχους μιας ομοσπονδίας θα πρέπει να είναι η συνεργασία με τα μέλη της καθώς και τους ενεργούς πολίτες ώστε να χτίσει κοινότητες που θα την βοηθήσουν να προσαρμοστεί στα νέα δεδομένα και τις κοινωνικές αλλαγές και να επανεξετάσει τις υπάρχουσες πρακτικές. Η δημιουργία ενός ελκυστικού περιβάλλοντος στην ιστοσελίδα και σε συνδυασμό με τα εργαλεία των κοινωνικών δικτύων μπορεί μια ομοσπονδία να συλλέξει πληροφορίες, ακόμα και μέσα από αρνητικά σχόλια, για να βελτιώσει τις παρεχόμενες υπηρεσίες της.

Τα κοινωνικά δίκτυα συμβάλλουν στη διαμόρφωση της εικόνας μιας ομοσπονδίας και στην ανάδειξη του συνόλου των αξιών και των ωφελειών της.

3.5.1 Έλεγχος αν υπάρχουν λογαριασμοί σε δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης

Ο έλεγχος που διεξήχθη περιλάμβανε τα γνωστά δίκτυα FaceBook και Twitter αλλά επιπλέον και την ύπαρξη λογαριασμού στο Youtube, όπου δίνει τη δυνατότητα να αναρτώνται videos και να δημιουργούνται κανάλια επικοινωνίας. Δεν υπάρχει οικονομική επιβάρυνση για τη δημιουργία λογαριασμού και τη συμμετοχή στα κοινωνικά δίκτυα. Η αμεσότητα και ευκολία πρόσβασης τα καθιστούν τη δημοφιλέστερη πηγή ενημέρωσης και προώθησης ιδεών. Επιπλέον, οι ομοσπονδίες με τη δημιουργία λογαριασμού στο YouTube θα μπορούν να αναρτούν τα videos από διάφορες εκδηλώσεις και οι επισκέπτες να τα παρακολουθούν χωρίς να επιβαρύνουν το δικτυακό τόπο της ομοσπονδίας ή να επιβαρύνονται οικονομικά με την αγορά πρόσθετου αποθηκευτικού χώρου. Το ίδιο ισχύει και για τα εργαλεία που παρέχουν τα δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης, όπου όλες οι πληροφορίες, μηνύματα, αρχεία που ανταλλάσσουν οι χρήστες αποθηκεύονται σε αυτά, χωρίς να επιβαρύνουν το δικτυακό τόπο της ομοσπονδίας.

Το διαδίκτυο αποτελείται από εκατομμύρια ιστοσελίδες, οι οποίες περιέχουν ένα μεγάλο πλήθος από άρθρα, ειδήσεις και πληροφορίες, με αποτέλεσμα να είναι δύσκολο και αρκετά χρονοβόρο να τις προσπελάσει ένας χρήστης. Η υποστήριξη των ροών

δεδομένων RSS (Really Simple Syndication) από ένα δικτυακό τόπο, επιτρέπει στους χρήστες να ενημερώνονται για τους πρόσφατους τίτλους ειδήσεων, άρθρων κ.λπ., αμέσως μόλις γίνουν διαθέσιμοι, χωρίς να χρειάζεται να ανατρέχουν καθημερινά στην ιστοσελίδα του. Είναι θετικό η ύπαρξη υποστήριξης των ροών δεδομένων από αρκετές ομοσπονδίες αλλά αυτό οφείλεται στην εγγενή υποστήριξη τους, από τα προγράμματα δημιουργίας περιεχομένου. Άρα, βγαίνει αβίαστα το συμπέρασμα ότι όλοι δικτυακοί τόποι των ομοσπονδιών θα πρέπει να εγκαταστήσουν σύγχρονα συστήματα διαχείρισης περιεχομένου, τα οποία, ανάμεσα στις άλλες ευκολίες, προσφέρουν και την αυτόματη δημιουργία ροών δεδομένων.

3.6 Ομάδα Αναλυτικά Στοιχεία

Η συμπεριφορά των επισκεπτών της ιστοσελίδας κατά την πλοήγησή τους, ο χρόνος παραμονής τους, οι συσκευές και τα προγράμματα πλοήγησης που χρησιμοποιούν, οι γεωγραφικές τοποθεσίες τους είναι μερικές από τις πληροφορίες που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη για τον επανασχεδιασμό του περιεχομένου μιας ιστοσελίδας ή τη μέτρηση της αποδοχής μιας νέας υπηρεσίας. Η συλλογή των στοιχείων, η επεξεργασία τους, η δημιουργία αναφορών, καθώς και η εξαγωγή συμπερασμάτων είναι θέματα που ανήκουν στο χώρο των Web Analytics [9], που έχουν σαν στόχο τη βέλτιστη λειτουργία του ιστότοπου καθώς και την μείωση των προβλημάτων στην πλοήγηση των επισκεπτών. Στα πρώτα χρόνια του διαδικτύου γινόταν ανάλυση των αρχείων καταγραφής του εξυπηρετητή του ιστότοπου αλλά υπήρχε έλλειψη αξιοπιστίας λόγω της χρήσης διαμεσολαβητών (proxy – servers), της δυναμικής απόδοσης IP, της χρήσης της τοπικής αποθήκης του προγράμματος πλοήγησης με αποτέλεσμα να δημιουργηθούν διαδικτυακές υπηρεσίες για αυτό το σκοπό, οι οποίες αποτυπώνουν τη συμπεριφορά των χρηστών του ιστότοπου στη πορεία του χρόνου και με τη βοήθεια διαφόρων μετρικών, βοηθούν στην εξαγωγή χρήσιμων συμπερασμάτων.

3.6.1 Υπηρεσία Google Analytics

Η υπηρεσία Google Analytics είναι δημοφιλής και αποτελεί ένα σημαντικό εργαλείο για το κάθε ιστότοπο ώστε ο διαχειριστής του, να έχει τη πλήρη εικόνα της επισκεψιμότητας των χρηστών του. Η υπηρεσία προσφέρεται δωρεάν στη διεύθυνση [<https://analytics.google.com/>] και μπορεί ο διαχειριστής, αφού δημιουργήσει ένα λογαριασμό, εν συνεχεία να ενεργοποιήσει έναν μοναδικό κωδικό παρακολούθησης (website tracking code), ο οποίος έχει τη μορφή JavaScript, που θα πρέπει να τον επικολλήσει στο πηγαίο κώδικα της σελίδας του δικτυακού τόπου της ομοσπονδίας. Η διαδικασία είναι πολύ απλή και τα αποτελέσματα άμεσα αφού πλέον ο διαχειριστής έχει πρόσβαση σε μια σειρά μετρικών και συγκεντρωτικών γραφημάτων.

4. Δημιουργία Σχεδίου Ψηφιακής Στρατηγικής Επικοινωνίας για τις συνδικαλιστικές οργανώσεις του δημόσιου τομέα ►

Τα ευρήματα των δύο προηγούμενων σταδίων, δημιουργούν ένα σύνολο προτάσεων που είναι χρήσιμες για την κατασκευή ή επικαιροποίηση ενός δικτυακού τόπου, με σκοπό την αύξηση της ευχρηστίας και της καλύτερης «εμπειρίας πλοήγησης» για τους επισκέπτες του. Επιπρόσθετα, θα μπορούσαν να αποτελέσουν μέρος ενός Σχεδίου Ψηφιακής Στρατηγικής Επικοινωνίας από τις συνδικαλιστικές οργανώσεις, προκειμένου να αυξήσουν την αποτελεσματικότητα της κοινωνικής και πολιτικής τους επίδρασης. Οι προτάσεις συνοψίζονται στα παρακάτω:

1. Η άμεση δημιουργία δικτυακού τόπου για όλες τις ομοσπονδίες που δεν διαθέτουν παρουσία στο διαδίκτυο.
2. Η άμεση υποστήριξη του πρωτοκόλλου HTTPS και η έκδοση ψηφιακού πιστοποιητικού για τις ομοσπονδίες που δεν διαθέτουν, ώστε να αποτελούν ένα αξιόπιστο και ασφαλές δικτυακό χώρο.
3. Η εγκατάσταση (ή αναβάθμιση) του λογισμικού δημιουργίας ιστοσελίδων με ένα σύγχρονο συστήματος διαχείρισης περιεχομένου (CMS).
4. Η απόδοση δικαιωμάτων διαχειριστή ή συγγραφέα σε περισσότερους χρήστες, ώστε να μοιραστεί ο φόρτος εργασίας.
5. Να γίνει προσθήκη εντολών και υπερσυνδέσμων στις πρώτες σελίδες των ομοσπονδιών ώστε να ενημερώνονται οι επισκέπτες για τη αποθήκευση των cookies, καθώς επίσης και για τη πολιτική της χρήσης τους. Επίσης θα πρέπει να υπάρχουν επιλογές για την αποδοχή ή απόρριψη τους.
6. Να γίνεται συχνός έλεγχος μέσω δικτυακών υπηρεσιών, για σφάλματα είτε στις εντολές HTML είτε στα αρχεία CSS, των ιστοσελίδων της ομοσπονδίας. Επίσης, να δημιουργηθεί φόρμα για την αποστολή στο διαχειριστή, τυχόν προβλημάτων, με κατεστραμμένους συνδέσμους.
7. Οι ιστοσελίδες να σχεδιάζονται ώστε να παρέχουν λειτουργικότητα και προσβασιμότητα σε όλους τους επισκέπτες, ακόμα και για άτομα με ειδικές ανάγκες.

8. Οι ιστοσελίδες να σχεδιάζονται λαμβάνοντας υπόψη τις διαφορετικές συσκευές που χρησιμοποιούν οι επισκέπτες.
9. Να δημιουργηθούν υπηρεσίες αναζήτησης στο περιεχόμενο του δικτυακού τόπου καθώς και φόρμα επικοινωνίας με τους επισκέπτες.
10. Να δημιουργηθούν λογαριασμοί στα κοινωνικά δίκτυα και να αξιοποιηθούν τα εργαλεία και οι υπηρεσίες τους ώστε να αποτελέσουν ένα χώρο ανταλλαγής απόψεων και ανάδειξης του συνόλου των αξιών και στόχων της ομοσπονδίας.
11. Να δημιουργηθεί λογαριασμός και να ενεργοποιηθεί η υπηρεσία συλλογής δικτυακών δεδομένων (Web Analytics) ώστε ο διαχειριστής να έχει ένα πλήθος πληροφοριών για τους επισκέπτες ώστε να επανασχεδιάσει τόσο τη πλοήγηση ή να προσφέρει καινούργιες υπηρεσίες και περιεχόμενο.

Η ενημέρωση και η ευαισθητοποίηση σε δράσεις που είναι στρατηγικής σημασίας για τις συνδικαλιστικές οργανώσεις με σύγχρονα μέσα και προσβάσιμες διεπαφές, ενισχύουν την επικοινωνιακή τους ικανότητα και διευρύνουν την αποδοχή των θέσεων και των επιχειρημάτων τους, ώστε να αποκωδικοποιηθούν σε απλά και κατανοητά μηνύματα προς κάθε επισκέπτη.

Για να έχει επιτυχία η υλοποίηση ενός Σχεδίου Ψηφιακής Στρατηγικής Επικοινωνίας για τις συνδικαλιστικές οργανώσεις, θα πρέπει να λαμβάνει υπόψη και την επιμόρφωση του ανθρώπινου δυναμικού, σε δύο επίπεδα:

- (α) στη χρήση υπολογιστών και διαδικτύου και
- (β) σε θέματα ηλεκτρονικής δημοκρατίας και διακυβέρνησης.

Επίσης, με τη βοήθεια ενημερωτικών προγραμμάτων να κατανοήσουν τη δυναμική του διαδικτύου και των κοινωνικών δικτύων, στην κατεύθυνση της ενημέρωσης και επικοινωνίας, όσο και στην αξιοποίηση τους στην συνδικαλιστική δράση (καμπάνιες, προβολή έργου και δράσεων), στην εκλογική διαδικασία (ηλεκτρονικές εκλογές, ψηφοφορίες), στην αύξηση της συμμετοχικότητας και στην διαφάνεια (transparency) του συνδικαλιστικού έργου.

Βιβλιογραφία – Αναφορές

- [1] <https://en.wikipedia.org/wiki/HTTPS>
- [2] https://en.wikipedia.org/wiki/HTTP_cookie
- [3] <https://www.w3.org/WAI/standards-guidelines/wcag/>
- [4] <https://en.wikipedia.org/wiki/HTML>
- [5] <https://en.wikipedia.org/wiki/CSS>
- [6] <https://www.cyotek.com/cyotek-webcopy>
- [7] <https://pypi.org/project/LinkChecker/>
- [8] <https://www.deadlinkchecker.com/website-dead-link-checker.asp>
- [9] https://en.wikipedia.org/wiki/Web_analytics
- [10] https://en.wikipedia.org/wiki/Content_management_system



Παράρτημα 



ΠΙΝΑΚΑΣ 1 – Οι ομοσπονδίες και οι ηλεκτρονικές τους διευθύνσεις

ΑΑ	Ομοσπονδίες – Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ηλεκτρονική Διεύθυνση
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	http://www.doe.gr/
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου	
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	http://www.odye.gr/alfa.htm
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	https://www.oengegr.com/
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	http://olme-attik.att.sch.gr/new/ https://olme.gr
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα	
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα	
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα	
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	http://oseade.blogspot.gr/
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	http://osyape.gr/main/
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	http://www.osye.gr/
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	http://www.osye.org.gr/
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	http://www.osyo.gr/
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	http://www.osypa.gr/
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	http://www.osype.gr/omo/
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα	
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα	
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	http://www.osypesdda.gr/
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	http://www.otye.gr/otye/index.php
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	http://www.oyoaed.gr/
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα	

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 - Οι ομοσπονδίες και οι ηλεκτρονικές τους διευθύνσεις

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ηλεκτρονική Διεύθυνση
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	http://www.poppdyt.gr/
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα	
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα	
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	https://www.peddy.gr/pages/peddy.asp?id=1
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	http://www.poedhn.gr/
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	http://www.poe-doy.gr/
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	http://poEEK-i.gr/
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	http://www.poeota.gr/
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	http://www.poe-pfy.gr/
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	http://www.poe-yetha.gr/
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	http://www.poeyppo.gr/
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	http://www.potke-yetha.gr/
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	http://www.poeyps.gr/
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	http://www.popokp.gr/
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	http://www.poseika.gr/
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα	
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	http://www.posepexode.gr/
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα	
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	http://www.poseypedy.gr/
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	http://www.posyp.gr/

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 – Οι ομοσπονδίες και οι ηλεκτρονικές τους διεύθυνσεις

ΑΑ	Ομοσπονδίες – Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ηλεκτρονική Διεύθυνση
42	ΠΟ.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα	
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα	
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	http://www.poeypopo.gr/
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα	
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	http://www.poyef.gr/
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα	
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	http://www.syes.gr/

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 – Οι ομοσπονδίες και οι ημερομηνίες δημιουργίας τους και η χρήση του πρωτοκόλλου HTTPS

ΑΑ	Ομοσπονδίες – Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ημ. Δημιουργίας	HTTPS
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	15-3-1999	ΟΧΙ
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου		
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	1-2-2002	ΟΧΙ
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	7-7-2017	ΝΑΙ
5	Ο.Λ.Μ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	27-3-2003	ΝΑΙ
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα		
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα		
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα		
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	25-12-2012	ΟΧΙ
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	14-5-2017	ΟΧΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 - Οι ομοσπονδίες και οι ημερομηνίες δημιουργίας τους και η χρήση του πρωτοκόλλου HTTPS

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ημ. Δημιουργίας	HTTPS
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	11-12-2003	ΟΧΙ
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	7-3-2008	ΟΧΙ
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	15-1-2008	ΟΧΙ
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	30-10-2009	ΝΑΙ
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	1-12-2009	ΝΑΙ
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα		
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα		
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	26-11-2009	ΟΧΙ
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	24-11-2005	ΝΑΙ
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	16-2-2012	ΟΧΙ
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα		
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	10-6-2014	ΟΧΙ
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα		
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα		
25	Π.Ο.Γ.Ε.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	4-4-2003	ΝΑΙ
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	1-7-2010	ΝΑΙ
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	17-6-2013	ΟΧΙ
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	20-12-2012	ΟΧΙ
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	1-6-2011	ΝΑΙ
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	2-2-2016	ΝΑΙ
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	18-4-2007	ΝΑΙ
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	12-1-2011	ΝΑΙ
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	17-10-2013	ΟΧΙ
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	8-10-2010	ΟΧΙ
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	20-10-2009	ΟΧΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 - Οι ομοσπονδίες και οι ημερομηνίες δημιουργίας τους και η χρήση του πρωτοκόλλου HTTPS

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ημ. Δημιουργίας	HTTPS
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	2-1-2011	ΝΑΙ
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα		
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	16-1-2008	ΟΧΙ
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα		
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	7-11-2015	
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	22-3-2011	ΟΧΙ
42	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα		
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα		
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	12-1-2011	ΝΑΙ
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα		
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	16-5-2003	ΝΑΙ
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα		
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	20-1-2016	ΟΧΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 - Οι ομοσπονδίες και η ενημέρωση για τη πολιτική χρήση των δεδομένων

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ενημέρωση cookies	Πλήθος	Πολιτική Χρήσης	Όροι Χρήσης
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ	3	ΟΧΙ	ΠΔ
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου				
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	0	ΟΧΙ	ΟΧΙ
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΟΧΙ	3	ΟΧΙ	ΠΔ

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 - Οι ομοσπονδίες και η ενημέρωση για τη πολιτική χρήση των δεδομένων

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ενημέρωση cookies	Πλήθος	Πολιτική Χρήσης	Όροι Χρήσης
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΝΑΙ	3	ΝΑΙ	ΠΔ
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα				
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα				
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα				
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ*	1	ΝΑΙ*	ΟΧΙ
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΟΧΙ
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΟΧΙ
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	5	ΟΧΙ	ΠΔ
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΟΧΙ
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	ΟΧΙ	7	ΟΧΙ	ΠΔ
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΟΧΙ	4	ΟΧΙ	CC4
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα				
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα				
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΠΔ
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	6	ΟΧΙ	ΠΔ
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	ΟΧΙ	7	ΟΧΙ	ΠΔ
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα				
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΠΔ

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 – Οι ομοσπονδίες και η ενημέρωση για τη πολιτική χρήση των δεδομένων

ΑΑ	Ομοσπονδίες – Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ενημέρωση cookies	Πλήθος	Πολιτική Χρήσης	Όροι Χρήσης
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα				
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα				
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΟΧΙ
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	ΟΧΙ	6	ΟΧΙ	ΠΔ
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	ΟΧΙ	4	ΟΧΙ	ΠΔ
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	ΟΧΙ	0	ΟΧΙ	ΠΔ
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	ΝΑΙ	6	ΝΑΙ	ΠΔ
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	ΝΑΙ	8	ΝΑΙ	ΠΔ
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	ΝΑΙ	5	ΝΑΙ	ΠΔ
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΟΧΙ	2	ΟΧΙ	ΟΧΙ
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΠΔ
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ	7	ΝΑΙ	ΠΔ
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΠΔ
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	ΟΧΙ	7	ΟΧΙ	ΠΔ
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα				
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	ΟΧΙ	1	ΟΧΙ	ΟΧΙ
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα				
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	-	-	-	-

ΠΙΝΑΚΑΣ 3 - Οι ομοσπονδίες και η ενημέρωση για τη πολιτική χρήση των δεδομένων

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Ενημέρωση cookies	Πλήθος	Πολιτική Χρήσης	Όροι Χρήσης
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	ΟΧΙ	0	ΟΧΙ	ΟΧΙ
42	ΠΟ.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα				
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα				
44	Π.Ο.Σ.Υ.Π.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΟΧΙ	2	ΟΧΙ	ΟΧΙ
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα				
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	ΟΧΙ	4	ΟΧΙ	ΠΔ
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα				
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	ΝΑΙ*	1	ΝΑΙ*	ΟΧΙ

ΠΔ – Διατήρηση Πνευματικών Δικαιωμάτων (Copyright)

CC4 – Ελεύθερη διανομή Αναφορά δημιουργού (Creative Common 4 International)

ΝΑΙ * - Εμφανίζεται το μήνυμα λόγω του ιστότοπου φιλοξενίας (Blogger)

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4 - Οι ομοσπονδίες και η συμβατότητα τους με
το Web Content Accessibility Guidelines**

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Σφάλματα	Σφάλματα Αντίθεσης	Ειδοποιήσεις
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	4	2	36
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου			
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	33	8	217
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	0	21	22
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	32	137	112
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα			
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα			
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα			
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	67	58	111
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	1	0	32
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	23	11	21
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΦΟΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	3	0	15
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	7	5	18
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	6	15	35
15	Ο.Σ.Υ.Π. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	5	5	5
16	Ο.Σ.Υ.Π.Ε.Μ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα			
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα			
18	Ο.Σ.Υ.Π.Ε.Σ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	4	66	21
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	5	8	16
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	8	0	55
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα			

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4 - Οι ομοσπονδίες και η συμβατότητα τους με
το Web Content Accessibility Guidelines**

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Σφάλματα	Σφάλματα Αντίθεσης	Ειδοποιήσεις
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	2	0	6
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα			
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα			
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	1	1	57
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	3	11	29
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	18	0	190
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	4	0	9
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	9	54	109
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	1	14	49
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	32	44	46
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	0	4	19
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	2	0	6
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	37	74	46
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	27	9	175
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	0	31	164
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα			
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	5	2	70
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα			
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	-	-	-
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	9	3	41

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4 - Οι ομοσπονδίες και η συμβατότητα τους με
το Web Content Accessibility Guidelines**

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Σφάλματα	Σφάλματα Αντίθεσης	Ειδοποιήσεις
42	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα			
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα			
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	0	4	19
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα			
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	8	16	9
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα			
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	16	109	77

**ΠΙΝΑΚΑΣ 5 - Οι δικτυακοί τόποι των ομοσπονδιών και
η φιλικότητα τους προς τις κινητές συσκευές**

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Φιλικό σε Κινητά	Κινητό Ταχύτητα	Επιτραπέζιος Ταχύτητα
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ	5	36
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου			
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	100	100
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΝΑΙ	15	28
5	Ο.Λ.Μ.Ε. - ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΝΑΙ	71	85
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα			
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα			
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα			
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	46	80

ΠΙΝΑΚΑΣ 5 - Οι δικτυακοί τόποι των ομοσπονδιών και η φιλικότητα τους προς τις κινητές συσκευές

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Φιλικό σε Κινητά	Κινητό Ταχύτητα	Επιτραπέζιος Ταχύτητα
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΝΑΙ	83	95
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	ΝΑΙ	5	11
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	94	98
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	ΝΑΙ	32	75
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	ΟΧΙ	59	76
15	Ο.Σ.Υ.Π. Ε. – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΝΑΙ	46	77
16	Ο.Σ.Υ.Π.Ε.Μ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα			
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα			
18	Ο.Σ.Υ.Π.Ε.Σ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	ΝΑΙ	82	89
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	98	100
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	ΟΧΙ	9	64
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα			
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	ΟΧΙ	38	63
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα			
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα			
25	Π.Ο.Γ.Ε.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	ΟΧΙ	100	100
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	ΝΑΙ	58	75
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	ΝΑΙ	66	80
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	ΝΑΙ	75	91
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	ΝΑΙ	33	71
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	ΟΧΙ	28	78

ΠΙΝΑΚΑΣ 5 – Οι δικτυακοί τόποι των ομοσπονδιών και η φιλικότητα τους προς τις κινητές συσκευές

ΑΑ	Ομοσπονδίες – Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Φιλικό σε Κινητά	Κινητό Ταχύτητα	Επιτραπέζιος Ταχύτητα
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	ΝΑΙ	8	27
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΟΧΙ	61	70
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	ΝΑΙ	67	82
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΟΧΙ	9	37
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	ΟΧΙ	50	62
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	ΟΧΙ	26	61
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα			
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	ΟΧΙ	90	96
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα			
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	-	-	-
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	ΝΑΙ	28	43
42	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα			
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα			
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΟΧΙ	61	70
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα			
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	ΝΑΙ	33	65
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα			
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	ΝΑΙ	98	98

ΠΙΝΑΚΑΣ 6 - Οι ομοσπονδίες και η τελευταία ημέρα ενημέρωσης και αν διαθέτουν ράβδο πλοήγησης

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Έλεγχος	Ενημέρωση	Πλοήγηση
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	07-07-20	06-07-20	ΝΑΙ
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου			
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	07-07-20	07-07-20	ΟΧΙ
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	07-07-20	22-06-20	ΟΧΙ
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	07-07-20	30-06-20	ΝΑΙ
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα			
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα			
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα			
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	07-07-20	06-07-20	ΝΑΙ
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	07-07-20	06-07-20	ΟΧΙ
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	22-06-20	20-06-20	ΝΑΙ
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	18-06-20	14-06-20	ΟΧΙ
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	18-06-20	16-06-20	ΝΑΙ
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	18-06-20	12-06-20	ΟΧΙ
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	18-06-20	31-05-20	ΟΧΙ
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα			
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα			
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	18-06-20	14-05-18	ΟΧΙ
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	07-07-20	01-07-20	ΝΑΙ
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	07-07-20	06-07-20	ΝΑΙ
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα			
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	22-06-20	18-03-20	ΝΑΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 6 - Οι ομοσπονδίες και η τελευταία ημέρα ενημέρωσης και αν διαθέτουν ράβδο πλοήγησης

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Έλεγχος	Ενημέρωση	Πλοήγηση
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα			
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα			
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	18-06-20	02-07-18	ΟΧΙ
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	22-06-20	19-06-20	ΟΧΙ
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	07-07-20	02-07-20	ΟΧΙ
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	22-06-20	17-04-19	ΟΧΙ
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	22-06-20	18-06-20	ΟΧΙ
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	18-06-20	16-06-20	ΝΑΙ
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	11-07-20	08-07-20	ΟΧΙ
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	18-06-20	05-06-20	ΟΧΙ
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	18-06-20	27-05-20	ΟΧΙ
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	18-06-20	18-06-20	ΝΑΙ
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	07-07-20	07-07-20	ΟΧΙ
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	07-07-20	06-07-20	ΝΑΙ
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα			
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	07-07-20	29-06-20	ΟΧΙ
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα			
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ			
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	07-07-20	07-07-20	ΟΧΙ
42	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα			

ΠΙΝΑΚΑΣ 6 - Οι ομοσπονδίες και η τελευταία ημέρα ενημέρωσης και αν διαθέτουν ράβδο πλοήγησης

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Έλεγχος	Ενημέρωση	Πλοήγηση
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα			
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	18-06-20	05-06-20	ΟΧΙ
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα			
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	07-07-20	04-07-20	ΟΧΙ
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα			
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	18-06-20	25-05-20	ΝΑΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 7 - Οι ομοσπονδίες και το πλήθος των κατεστραμμένων συνδέσμων στο δικτυακό τόπο τους

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Πρώτη Σελίδα	Εξωτερ.	Εσωτερ.	Σύν. Εσωτ.
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	1	1	0	286
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου				
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	5	4	1	228
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	2	2	0	2
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	2	1	1	3
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα				
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα				
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα				
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	1	0	1	1
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	4	3	1	20

ΠΙΝΑΚΑΣ 7 - Οι ομοσπονδίες και το πλήθος των κατεστραμμένων συνδέσμων στο δικτυακό τόπο τους

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Πρώτη Σελίδα	Εξωτερ.	Εσωτερ.	Σύν. Εσωτ.
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	3	1	2	3
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	3	0	3	12
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	4	4	0	4
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	2	2	0	1
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	1	1	0	122
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα				
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα				
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	2	0	2	6
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	0	0	0	0
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	2	0	2	18
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα				
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	0	0	0	4
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα				
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα				
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	1	0	1	0
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	0	0	0	16
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	2	2	0	1500
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	1	0	1	1
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	1	0	1	350
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	5	5	0	21

ΠΙΝΑΚΑΣ 7 - Οι ομοσπονδίες και το πλήθος των κατεστραμμένων συνδέσμων στο δικτυακό τόπο τους

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Πρώτη Σελίδα	Εξωτερ.	Εσωτερ.	Σύν. Εσωτ.
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	0	0	0	0
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	0	0	0	8
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	0	0	0	1
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	6	3	3	660
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	6	3	3	100
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	1	1	0	800
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα				
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	2	0	2	2
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα				
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	-	-	-	-
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	1	1	0	2
42	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα				
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα				
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	0	0	0	8
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα				
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	1	1	0	37
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα				
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	1	1	0	0

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8 - Οι ομοσπονδίες και οι υπηρεσίες της αναζήτησης
και της ηλεκτρονικής αλληλογραφίας**

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	HTML Λάθθ	CSS Λάθθ
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	2	136
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου		
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	65	5
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	169	311
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	24	9
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα		
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα		
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα		
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	266	21
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	4	6
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	25	24
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΦΟΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	148	2
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	71	0
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	12	2
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	4	17
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα		
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα		
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	7	11
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	18	0
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	78	13
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα		
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	1	26
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα		
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα		

ΠΙΝΑΚΑΣ 8 - Οι ομοσπονδίες και οι υπηρεσίες της αναζήτησης και της ηλεκτρονικής αλληλογραφίας

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	HTML Λάθη	CSS Λάθη
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	124	1
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	4	3
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	11*	0
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	0	12
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	58	12
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	14	7
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	12	49
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	14	5
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	5	117
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	8	37
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	25	58
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	24*	9
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα		
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	549	7
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα		
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	-	-
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	3	0
42	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα		
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα		
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	14	5

ΠΙΝΑΚΑΣ 8 - Οι ομοσπονδίες και οι υπηρεσίες της αναζήτησης και της ηλεκτρονικής αλληλογραφίας

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	HTML Λάθθ	CSS Λάθθ
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα		
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	46	28
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα		
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	66	102

Με (*) είναι οι δικτυακοί τόποι για τους οποίους δεν έγινε άμεσα η ανάγνωση της σελίδας τους, λόγω σφάλματος που περιείχε η κωδικοποίηση της, αλλά με αντιγραφή και επικόλληση του κώδικα της σελίδας.

ΠΙΝΑΚΑΣ 9 - Οι ομοσπονδίες και οι υπηρεσίες της αναζήτησης και της ηλεκτρονικής αλληλογραφίας

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Αναζήτηση	Email
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου		
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα		
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα		
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα		
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΟΧΙ*	ΟΧΙ*
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	ΝΑΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 9 - Οι ομοσπονδίες και οι υπηρεσίες της αναζήτησης και της ηλεκτρονικής αλληλογραφίας

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Αναζήτηση	Email
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	ΝΑΙ	ΟΧΙ
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα		
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα		
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	ΝΑΙ	ΝΑΙ
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα		
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣ. ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα		
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα		
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛ.	ΟΧΙ	ΝΑΙ
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	ΝΑΙ	ΟΧΙ
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	ΝΑΙ	ΟΧΙ
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	ΝΑΙ	ΟΧΙ
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα		
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ -ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	ΟΧΙ	ΝΑΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ 9 - Οι ομοσπονδίες και οι υπηρεσίες της αναζήτησης και της ηλεκτρονικής αλληλογραφίας

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Αναζήτηση	Email
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα		
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	-	-
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ
42	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα		
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα		
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα		
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα		
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

ΟΧΙ* - Υπάρχει φόρμα για την αντίστοιχη υπηρεσία αλλά δεν λειτουργεί και οδηγεί σε λάθος δικτυακό τομέα

ΠΙΝΑΚΑΣ 10 - Οι ομοσπονδίες και οι συνδεσμοί προς κοινωνικά δίκτυα

ΑΑ	Ομοσπονδίες-Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	fb	twitter	youtube	rss	ΚΟΙΝΟΠ.
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου					
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα					

ΠΙΝΑΚΑΣ 10 - Οι ομοσπονδίες και οι συνδέσμοι προς κοινωνικά δίκτυα

ΑΑ	Ομοσπονδίες-Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	fb	twitter	youtube	rss	ΚΟΙΝΟΠ.
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα					
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα					
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα					
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα					
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα					
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα					
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα					
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	

ΠΙΝΑΚΑΣ 10 - Οι ομοσπονδίες και οι συνδέσμοι προς κοινωνικά δίκτυα

ΑΑ	Ομοσπονδίες-Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	fb	twitter	youtube	rss	ΚΟΙΝΟΠ.
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	
29	Π.Ο.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα					
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ - ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα					
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	
42	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα					
43	Π.Ο.Σ.Υ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ – Αθήνα					
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα					

ΠΙΝΑΚΑΣ 10 - Οι ομοσπονδίες και οι συνδέσμοι προς κοινωνικά δίκτυα

ΑΑ	Ομοσπονδίες-Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	fb	twitter	youtube	rss	ΚΟΙΝΟΠ.
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα					
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	

ΠΙΝΑΚΑΣ 11 - Οι ομοσπονδίες και η ενεργοποίηση της υπηρεσίας για διαδικτυακή ανάλυση δεδομένων

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Google Analytics
1	Δ.Ο.Ε. – ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΗ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ
2	Ο.Δ.Π.Τ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΔΙΟΙΚΗΤ. ΠΡΟΣΩΠΙΚ. ΤΡΙΤΟΒΑΘΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – Ζωγράφου	
3	Ο.Δ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΔΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ
4	Ο.Ε.Ν.Γ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΓΙΑΤΡΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΟΧΙ
5	Ο.Λ.Μ.Ε. -ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΝΑΙ
6	ΟΜ.Ε.-Ε.Υ.Π. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΕΘΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ – Αθήνα	
7	ΟΜ.Ε.-Ο.Τ.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΟΠ. ΑΥΤΟΔ. – Αθήνα	
8	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΒΕΤ – Αθήνα	
9	Ο.Σ.Ε.Α.Δ.Ε. – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜ. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΟΧΙ
10	Ο.Σ.Υ.Α.Π.Ε. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΑΙΡΕΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ	ΟΧΙ
11	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠΑΛΛ. ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ	ΟΧΙ
12	Ο.Σ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΦΡΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ
13	Ο.Σ.Υ.Ο. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	ΟΧΙ
14	Ο.Σ.Υ.Π.Α. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ Υ.Π.Α.	ΝΑΙ
15	Ο.Σ.ΥΠ. Ε. – ΠΑΝ.ΟΜΟΣΠ.ΣΥΛΛ. ΥΠΟΥΡΓ. ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΝΑΙ
16	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΜ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ – Αθήνα	
17	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ – Αθήνα	

**ΠΙΝΑΚΑΣ 11 – Οι ομοσπονδίες και η ενεργοποίηση της υπηρεσίας
για διαδικτυακή ανάλυση δεδομένων**

ΑΑ	Ομοσπονδίες – Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Google Analytics
18	Ο.Σ.ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α – ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠ. ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ. ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ	ΟΧΙ
19	Ο.Τ.Υ.Ε. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΕΛΛΑΔΑΣ	ΝΑΙ
20	Ο.Υ.Ο.Α.Ε.Δ. – ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ Ο.Α.Ε.Δ.	ΝΑΙ
21	ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΩΝ Ο.Α.Ε.Δ. – Αθήνα	
22	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΗΜ. ΤΑΞΗΣ	ΟΧΙ
23	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ – Αθήνα	
24	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΥΠ. ΥΓΕΙΑΣ – ΠΡΟΝΟΙΑΣ – Αθήνα	
25	Π.Ο.ΓΕ.Δ.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΗΜ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ	ΟΧΙ
26	Π.Ο.Ε.ΔΗ.Ν. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ	ΝΑΙ
27	Π.Ο.Ε.-Δ.Ο.Υ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖ. ΣΤΙΣ Δ.Ο.Υ.	ΝΑΙ
28	Π.Ο.Ε.Ε.Κ. – Ι ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ – ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ	ΟΧΙ
29	Π.Ο.Ε. – Ο.Τ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΟΤΑ	ΝΑΙ
30	Π.Ο.Ε. Π.Φ.Υ.-ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. Π.Φ.Υ.	ΝΑΙ
31	Π.Ο.Ε. – Υ.ΕΘ.Α. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΕΘΑ	ΝΑΙ
32	Π.Ο.Ε. ΥΠ.ΠΟ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΟΧΙ
33	Π.Ο.Τ.Κ.Ε. – ΥΕΘΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ ΕΡΓΑΖ. ΥΕΘΑ	ΟΧΙ
34	Π.Ο.Ε.Υ.Π.Σ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΕΝΩΣΕΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ
35	Π.Ο.Π.Ο.Κ.Π. – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΠΡΟΣΩΠ. ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΚΟΙΝ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	ΟΧΙ
36	Π.Ο.Σ.Ε. – ΙΚΑ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ Ι.Κ.Α.	ΝΑΙ
37	Π.Ο.ΥΓ.Υ.ΙΚΑ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΑΛΛ. ΙΚΑ – Αθήνα	
38	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠΕΧΩΔΕ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΡΓΑΖΟΜ. ΥΠΕΧΩΔΕ	ΟΧΙ
39	Π.Ο.Σ.Ε. – ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – ΠΑΝ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ – Αθήνα	
40	Π.Ο.Σ.Ε.Υ.Π. ΕΟΠΥΥ ΠΕΔΥ – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΠΕΔΥ	
41	Π.Ο.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ	ΟΧΙ
42	ΠΟ.Σ.Υ.Π. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ – Αθήνα	
43	Π.Ο.ΣΥ.ΠΛ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ - Αθήνα	

**ΠΙΝΑΚΑΣ 11 - Οι ομοσπονδίες και η ενεργοποίηση της υπηρεσίας
για διαδικτυακή ανάλυση δεδομένων**

ΑΑ	Ομοσπονδίες - Συνδικαλιστικές Οργανώσεις	Google Analytics
44	Π.Ο.Σ.ΥΠ.ΠΟ – ΠΑΝΕΛ. ΟΜΟΣΠ. ΣΥΛΛ. ΥΠ. ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ	ΟΧΙ
45	Π.Ο.Υ.Ε.Ν. – ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛ. ΕΜΠΟΡ. ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ – Αθήνα	
46	Π.Ο.Υ.Ε.Φ. – ΠΑΝΕΛΛ. ΟΜΟΣΠ. ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΡΟΥΡΗΣΗΣ	ΝΑΙ
47	Σ.Π.Ε.Τ. ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ – Αθήνα	
48	ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ	ΟΧΙ



Διοσκούρων 4 & Πολυγνώτου

Αθήνα 105 55

T. 210 3310080-1

F: 210 3310083

info@kpolykentro.gr

www.kpolykentro.gr



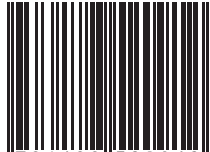
Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Ε.Π. Μεταρρύθμιση Δημόσιου Τομέα

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ISBN 978-618-85209-1-2



9 786188 520912