

Υπηρεσία Παροχής Προσωπικών Πιστοποιητικών Χ.509



Η ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΕΝ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΚΟΜΑ. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΥΠΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

Το Τμήμα Υποστήριξης Δικτύων του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής σε συνεργασία με το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας υπογράφει μέσω του TCS του TERENA προσωπικά πιστοποιητικά Χ.509 για χρήστες του ιδρύματος.

Τα προσωπικά πιστοποιητικά πιστοποιούν την ταυτότητα του κατόχου του και λειτουργούν ως μηχανισμοί που επαληθεύουν την εγκυρότητα της ταυτότητας αυτής. Τα ψηφιακά πιστοποιητικά χρησιμοποιούνται από τους χρήστες κατά κύριο λόγο στην επικοινωνία μέσω της υπηρεσίας ηλεκτρονικού ταχυδρομείου(email). Η απλή υπηρεσία ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email) δεν εξασφαλίζει την ταυτότητα του αποστολέα αλλά ούτε και την ακεραιότητα του περιεχομένου του μηνύματος, σε αντίθεση με την υπηρεσία ασφαλούς ηλεκτρονικού ταχυδρομείου(secure email).

Ειδικότερα, η υπηρεσία ασφαλούς ηλεκτρονικού ταχυδρομείου(secure email) παρέχει τις εξής εγγυήσεις:

- Απόδειξη ταυτότητας (Authentication) : Οι παραλήπτες ενός μηνύματος που έχει υπογραφεί ψηφιακά, μπορούν να ελέγξουν την εγκυρότητα της ταυτότητας του αποστολέα .
- Ακεραιότητα (Integrity) : Οι παραλήπτες ενός μηνύματος που έχει υπογραφεί ψηφιακά, μπορούν να είναι βέβαιοι για το αμετάβλητο του περιεχομένου του μηνύματος που έχει σταλεί.
- Μη απόρριψη υποχρέωσης (Non repudiation) : Οι αποστολείς ενός μηνύματος που έχει υπογραφεί ψηφιακά δεν μπορούν να απαρνηθούν την αποστολή του μηνύματος.

Για να κάνετε χρήση της υπηρεσίας θα πρέπει να ακολουθήσετε τα παρακάτω τρία(3) βήματα:

1. Έκδοση προσωπικού πιστοποιητικού Χ.509
2. Δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας πιστοποιητικού Χ.509
3. Εγκατάσταση πιστοποιητικού Χ.509 σε εφαρμογές διαχείρισης αλληλογραφίας

From:

<https://wiki.noc.uniwa.gr/> - **UNIWA NOC Documentation Wiki**

Permanent link:

https://wiki.noc.uniwa.gr/doku.php?id=personal_certificates_service&rev=1544088379

Last update: **2018/12/06 11:26**

