

JCC PAYMENT SYSTEMS

Ο ΠΡΩΤΟΣ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΠΑΡΟΧΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ

Η ψηφιοποίηση της κυπριακής οικονομίας προϋποθέτει την υιοθέτηση και εφαρμογή υψηλού επιπέδου ψηφιακών υπηρεσιών από το σύνολο των μερών που την απαρτίζουν. Η JCC Payment Systems, ως ένας διαχρονικός έμπιστος εταίρος του χρηματοπιστωτικού τομέα και της ευρύτερης οικονομίας, κυρίως στον τομέα των πληρωμών, επεκτείνει τις υποδομές της.

Η JCC Payment Systems στρατηγικά επενδύει σε λύσεις που θα βοηθήσουν σημαντικά την προσπάθεια των ιδιωτικών επιχειρήσεων, αλλά και της Κυβέρνησης - όπως αυτή εκφράζεται από το Υφυπουργείο Έρευνας, Καινοτομίας και Ψηφιακής Πολιτικής - για ψηφιακό μετασχηματισμό. Ο ψηφιακός μετασχηματισμός καθίσταται πλέον ως η μόνη επιλογή για την ανάπτυξη της αποτελεσματικότητας και της αποδοτικότητας σε όλους τους τομείς και ένας από τους βασικούς πυλώνες προς επίτευξη τούτου είναι και η ψηφιοποίηση της υπογραφής/πιστοποίησης εγγράφων. Η JCC, βλέποντας αυτή την ανάγκη, αποφάσισε όπως επενδύσει στον τομέα των υπηρεσιών εμπιστοσύνης και είναι σήμερα σε θέση να προσφέρει σε επιχειρήσεις, τράπεζες και κυβερνητικές υπηρεσίες, καινοτόμες και ουσιαστικές ψηφιακές λύσεις που αφορούν τη χρήση των ηλεκτρονικών υπογραφών.

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ

Η JCC είναι ο πρώτος Εγκεκριμένος Πάροχος Υπηρεσιών Εμπιστοσύνης (Qualified Trust Service provider (QTSP)) στην Κύπρο βάσει του Ευρωπαϊκού Κανονισμού eIDAS (EU 910/2014) και

συμπεριλαμβάνεται στην ευρωπαϊκή λίστα των Εγκεκριμένων Παρόχων Υπηρεσιών Εμπιστοσύνης (EU Trusted List) από την 1η Φεβρουαρίου 2019 (<https://webgate.ec.europa.eu/tl-browser/#/tl/CY>). Η JCC επέλεξε όπως πιστοποιηθεί για την έκδοση εγκεκριμένων ηλεκτρονικών υπογραφών (qualified electronic signatures), οι οποίες αποτελούν το υψηλότερο επίπεδο ηλεκτρονικών υπογραφών και αναγνωρίζονται σε όλες τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης ως νομικά ισοδύναμες με τις χειρόγραφες υπογραφές. Παράλληλα, με τη χρήση των εγκεκριμένων ηλεκτρονικών υπογραφών διασφαλίζεται η χρήση της υπογραφής από τον πραγματικό της κάτοχο και έχει ως συνεπακόλουθο την επίτευξη μέγιστης ασφάλειας. Επιπλέον, σημαντικό προτέρημα των ηλεκτρονικών υπογραφών αποτελεί η προστασία της ακεραιότητας του υπογραμμένου εγγράφου, αφού κάθε προσπάθεια αλλοίωσής του αναιρεί αυτόματα την εγκυρότητα των υπογραφών που είχαν καταχωρηθεί σε αυτό. Στο έγγραφο, μαζί με την ψηφιακή υπογραφή ενσωματώνεται και αναγνωρισμένη χρονοσήμανση (qualified timestamp), η οποία πιστοποιεί τον ακριβή χρόνο υπογραφής του εγγράφου. Είναι σημαντικό να σημειωθεί ότι μόνο με τις εγκεκριμένες ηλεκτρονικές υπογραφές διασφαλίζεται πέραν πάσης αμφιβολίας η νομική εγκυρότητα ενός εγγράφου.

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ «ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ» ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ

Η JCC παρέχει σήμερα ένα ολοκληρωμένο πακέτο λύσεων για τις ηλεκτρο-

νικές υπογραφές, που καλύπτει (i) την έκδοση και διαχείριση των ψηφιακών πιστοποιητικών, (ii) ολοκληρωμένη λύση για τη χρήση των πιστοποιητικών με σκοπό την εφαρμογή της ηλεκτρονικής υπογραφής και τη διαχείριση εγγράφων και (iii) μηχανισμούς (APIs) για ενσωμάτωση της διαδικασίας έκδοσης πιστοποιητικών, καθώς και ηλεκτρονικής υπογραφής από οποιοδήποτε εξωτερικό σύστημα.



ΕΚΔΟΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ: JCC TRUST PORTAL ([HTTPS:// TRUST.JCC.COM.CY](https://trust.jcc.com.cy))

Τα ψηφιακά πιστοποιητικά (qualified certificates), τα οποία εκδίδονται από την JCC, μπορούν να χρησιμοποιηθούν από τον κάτοχό τους, ώστε να μπορεί να υπογράψει ηλεκτρονικά - ή και σύντομα, να ταυτοποιείται σε ηλεκτρονικές υπηρεσίες της Κυβέρνησης και όχι μόνο - χρησιμοποιώντας οποιαδήποτε συσκευή είτε αυτή είναι υπολογιστής είτε tablet ή κινητό τηλέφωνο.

Για την έκδοση και διαχείριση των ψηφιακών πιστοποιητικών του πολίτη/

ΣΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΕΙΝΑΙ ΝΑ ΠΑΡΑΜΕΙΝΕΙ ΠΡΩΤΟΠΟΡΟΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΣΥΝΑΦΩΝ ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΠΟΥ ΘΑ ΔΩΣΟΥΝ ΤΑ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΛΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΘΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΟΥΝ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ, ΤΩΝ ΤΡΑΠΕΖΙΚΩΝ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΤΑ ΕΠΟΜΕΝΑ ΧΡΟΝΙΑ



χρήστη, η JCC παρέχει διαδικτυακή ηλεκτρονική Πύλη - Trust Portal - μέσα από την οποία ο χρήστης μπορεί εύκολα μέσα σε λίγα λεπτά να αιτηθεί την έκδοση του ψηφιακού πιστοποιητικού του. Για την τελική έκδοση του πιστοποιητικού απαιτείται μια ασφαλής διαδικασία ταυτοποίησης του αιτητή, που μπορεί να γίνει είτε με φυσική παρουσία είτε και ηλεκτρονικά.

Για την ηλεκτρονική ταυτοποίηση, ο πελάτης μπορεί να ξεκινήσει τη διαδικασία υποβολής της αίτησης μέσω των ακόλουθων ηλεκτρονικών καναλιών:

- ▶ Bank of Cyprus Mobile App (Τράπεζα Κύπρου)
- ▶ Hellenic Web Banking (Ελληνική Τράπεζα)

Αναμένεται σύντομα να προστεθούν επιπλέον Τράπεζες και οργανισμοί. Για την έκδοση ψηφιακού πιστοποιητικού με τη χρήση εγκεκριμένων συσκευών USB Tokens, ο πελάτης μπορεί να αποταθεί στο Χρηματιστήριο Αξιών Κύπρου, ενώ διαθέσιμη είναι και η παροχή όλων των ειδών πιστοποιητικών απευθείας από την JCC.

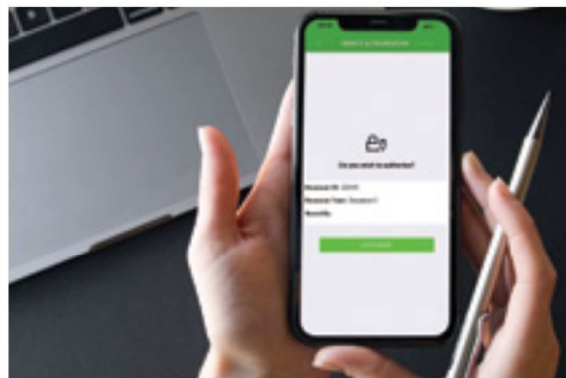
JCC SIGNINGHUB: ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΛΥΣΗ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ

Για την ηλεκτρονική υπογραφή εγγράφων, η JCC προσφέρει τη λύση SigningHub, η οποία έχει σχεδιαστεί για να βελτιστοποιεί τον τρόπο με τον οποίο οι επιχειρήσεις, οργανισμοί και ελεύθεροι επαγγελματίες αποστέλλουν, ελέγχουν, εγκρίνουν και υπογράφουν τα επιχειρηματικά τους έγγραφα. Παρέχει

εύκολη πρόσβαση σε έγγραφα οποιασδήποτε μορφής (περιλαμβανομένων PDF, Word, Excel, κ.ά.), με σκοπό την εφαρμογή ηλεκτρονικών υπογραφών με αποτελεσματικότητα και ασφάλεια, εξοικονομώντας τεράστιο χρόνο και λειτουργικό κόστος στους οργανισμούς αλλά και στον κάθε ιδιώτη.

Οι χρήστες του SigningHub μπορούν να ελέγχουν και να υπογράφουν έγγραφα από οποιαδήποτε τοποθεσία, σε οποιαδήποτε συσκευή και οποιαδήποτε ώρα. Η λειτουργικότητα περιλαμβάνει προηγμένες ροές εργασιών εγγράφων (advanced document workflows), μαζική υπογραφή πολλαπλών εγγράφων (bulk signing of multiple documents), έγκριση εγγράφων (documents approval) και παρακολούθηση κατάστασης (status tracking). Πρόσβαση στο SigningHub παρέχεται σε οποιονδήποτε αποκτήσει ψηφιακό πιστοποιητικό που εκδίδει η JCC, από όπου και εάν απέκτησε αυτό το πιστοποιητικό (<https://sign.jcc.com.cy>). Αυτό δίνει την άμεση δυνατότητα σε οργανισμούς και επιχειρήσεις να αποστέλλουν έγγραφα για ηλεκτρονική υπογραφή, χωρίς οποιαδήποτε υλοποίηση, σε οποιονδήποτε κατέχει ψηφιακό πιστοποιητικό. Ο αποδέκτης της πρόσκλησης για υπογραφή θα λάβει άμεσα σχετική ειδοποίηση στο ηλεκτρονικό του ταχυδρομείο για να υπογράψει ηλεκτρονικά το έγγραφο. Το SigningHub είναι διαθέσιμο και για On-premise υλοποίηση στην περίπτωση που μεγάλοι οργανισμοί ή εταιρείες το επιθυμούν. Η JCC έχει ανακοινώσει πρόσφατα συνεργασία με την εταιρεία CL8, με σκοπό την

παροχή βοήθειας στις επιχειρήσεις για ψηφιοποίηση των διαδικασιών τους μέσω των λύσεων που προσφέρει το SigningHub.



ΑΡΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΩΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ

Οι οργανισμοί και οι εταιρείες έχουν την επιλογή να ενσωματώσουν τις λειτουργίες (functionality) του SigningHub μέσα στη δική τους επιχειρηματική εφαρμογή, χρησιμοποιώντας ένα πλήρες σύνολο εφαρμογών προγράμματος διασύνδεσης (APIs). Κάτι τέτοιο μπορεί να γίνει και από προμηθευτές συστημάτων διαχείρισης εγγράφων και αυτοματοποίησης ροής εργασιών (workflow management systems). Οι δυνατότητες που παρέχονται με αυτό τον τρόπο είναι απεριόριστες και μπορούν να υποστηρίξουν όλα τα πιθανά επιχειρηματικά σενάρια και ανάγκες. Η JCC είναι διαθέσιμη να παρέχει άμεση υποστήριξη προς τούτο είτε απευθείας είτε μέσω εγκεκριμένων συνεργατών της.



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:

Διεύθυνση: Σταδίου 1, 2571, Βιομηχανική Περιοχή Νήσου
Ταχυδρομικό κιβώτιο: 21043, 1500, Λευκωσία | Τηλέφωνο: 22868000 | Ιστοσελίδα: www.jcc.com.cy