# Οδηγός διασύνδεσης τερματικού epay SoftPOS με τον ΦΗΜ (πρωτόκολλο ΑΑΔΕ)



Euronet Merchant Services Ίδρυμα Πληρωμών Μονοπρόσωπη Α.Ε. Σαχτούρη 1 & Λεωφόρος Ποσειδώνος, 176 74 Καλλιθέα, Αθήνα, Ελλάδα Αδειοδοτημένο Ίδρυμα Πληρωμών από την Τράπεζα της Ελλάδος, βάσει του ν. 4537/2018

1

Euronet Merchant Services Greece



## Περιεχόμενα

| $\diamond$ | Γενικές πληροφορίες                         | 3  |
|------------|---|----|
| $\diamond$ | Σύνοψη βημάτων διασύνδεσης                  | 4  |
|            | Ρυθμίσεις                                   | 5  |
|            | Συναλλαγή μέσω ΦΗΜ                          | 9  |
|            | Συναλλαγή μέσω ΦΗΜ με προφορτωμένη απόδειξη | 10 |
| $\diamond$ | Επικοινωνία - Τεχνική υποστήριξη            | 11 |



### epay SoftPOS Γενικές Πληροφορίες

Το τερματικό epay **SoftPOS**, μπορεί να υποστηρίξει:

- Συναλλαγή κατά την οποία, η έκδοση του παραστατικού από τον ΦΗΜ (ταμειακή μηχανή) πραγματοποιείται **ταυτόχρονα** με την εκτέλεση της συναλλαγής στο **SoftPOS** με τη φυσική παρουσία του κατόχου της κάρτας στο κατάστημά σας.
- Συναλλαγή με προφορτωμένη απόδειξη, για την εξυπηρέτηση συναλλαγών που μπορούν να διενεργηθούν εκτός του φυσικού χώρου της επιχείρησης.
- Επιτρέπει την άμεση αποδοχή πληρωμών με κάρτες, με ψηφιακά πορτοφόλια (Apple Pay, Google Pay κ.ο.κ.), χωρίς την ανάγκη επιπλέον λογισμικού ή ειδικών συσκευών, εύκολα και γρήγορα.
- Είναι συμβατό με κινητά Android με NFC που υποστηρίζουν έκδοση Android 11 και νεότερες και έχουν κατασκευαστεί με έκδοση Android τουλάχιστον 8.1



### epay SoftPOS (Connector) Σύνοψη βημάτων διασύνδεσης





### epay SoftPOS (Connector) στάδια διασύνδεσης

## Βήμα 1

**Προσοχή!** Από την ίδια τηλεφωνική συσκευή που είναι εγκατεστημένο το **SoftPOS** μπαίνετε στο Google Play Store και επιλέγετε την εφαρμογή **epay SoftPOS (Connector)** 

Μετά την επιλογή της εφαρμογής προχωράτε σε εγκατάστασή της στο κινητό σας τηλέφωνο.





### epay SoftPOS (Connector) στάδια διασύνδεσης

## Βήμα 2

Ανοίξτε την εφαρμογή και επιλέξτε "**ΣΥΝΔΕΘΕΙΤΕ**"



Πληκτρολογήστε το TID και ΑΦΜ της επιχείρησή σας στα αντίστοιχα πεδία

Σημ.: Ο κωδικός TID εμφανίζεται επιλέγοντας το εικονίδιο "**Ρυθμίσεις**" στην εφαρμογή **epay soft pos** στο κινητό σας τηλέφωνο.

Μαρκάρετε την επιλογή **"Αποθήκευση** παραμέτρων σύνδεσης" ώστε να αποθηκευτούν τα κριτήρια εισόδου για μελλοντική χρήση και ευκολία σύνδεσης





### epay SoftPOS (Connector) στάδια διασύνδεσης

Βήμα 3

middleware)

#### 1. Εμφανίζεται στην οθόνη : "Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ECR"

Ο τεχνικός του ΦΗΜ πρέπει να ξεκινήσει τη διαδικασία διασύνδεσης της ταμειακής μέσω του middleware (Προσοχή :ο ΦΗΜ πρέπει να υποστηρίζει

Middleware details : Πριν την εκκίνηση της διαδικασίας στον ΦΗΜ πρέπει μέσα από το μενού του ΦΗΜ να εισάγετε τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Τη διεύθυνση IP του Middleware (51.138.96.24)
- Την IP port του middleware (11000)
- To acquirer ID (103)
- Το TID του τερματικού

#### 2. Πατήστε την επιλογή "**Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΕCR**"



#### Στο κάτω μέρος της οθόνης θα εμφανιστεί το μήνυμα "Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΊΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ECR"

To **SoftPOS** τίθεται σε κατάσταση αναμονής για τη λήψη των κατάλληλων εντολών (control μήνυμα) από τον ΦΗΜ προκειμένου να ανταλλαχθούν τα security keys μεταξύ ΦΗΜ & POS τα οποία είναι προαπαιτούμενα για να ολοκληρωθεί η διασύνδεση."

**Σημ.:** Εάν εμφανιστεί η επιλογή "Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΕCR" πατήστε εκ νέου πάνω της.





### epay SoftPOS (Connector) Ρυθμίσεις

## Βήμα 4

#### Ολοκλήρωση διασύνδεσης

Με την επιτυχημένη ολοκλήρωση της διαδικασίας διασύνδεσης του epay SoftPOS (Connector) με την ΦΗΜ το παρακάτω μήνυμα θα εμφανιστεί στην οθόνη





### SoftPOS Συναλλαγή μέσω ΦΗΜ

- Στην εφαρμογή epay SoftPOS (Connector) από το μενού "ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ" πατάτε την επιλογή "Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ECR"
- Μόλις εμφανιστεί η ένδειξη "Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΕCR" πληκτρολογείστε το ποσό της συναλλαγής στην ταμειακή μηχανή
- Πατήστε στο κουμπί "**ΝΕΑ ΑΓΟΡΑ ΜΕΣΩ ΕCR"** που αναβοσβήνει
- Η εφαρμογή epay SoftPOS (Connector) σας ανακατευθύνει αυτόματα στο μενού του epay softPOS ωστε ο πελάτης να κανει χρήση της κάρτας του για να ολοκληρωθεί η συναλλαγή.

## **Προσοχή:** Για κάθε συναλλαγή πρέπει πάντα να εκκινείτε πρώτα την εφαρμογή epay SoftPOS (Connector)



### SoftPOS Συναλλαγή με Προφορτωμένη απόδειξη μέσω ΦΗΜ

- Στην εφαρμογή epay SoftPOS (Connector) από το μενού "ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ" πατάτε την επιλογή "Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ECR"
- Μόλις εμφανιστεί η ένδειξη "Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΕCR" πατήστε το κουμπί ΠΡΟΦΟΡΤΩΜΕΝΕΣ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ
- Στην οθόνη θα εμφανιστεί μια ή περισσότερες προφορτωμένες αποδείξεις.
- Επιλέξτε την προφορτωμένη απόδειξη που επιθυμείτε.
- Ενναλακτικά μπορείτε να επιλέξετε την απόδειξη του επιθυμείτε πληκτρολογώντας τον αριθμό της στο πεδίο αναζήτησης search
- Η εφαρμογή epay SoftPOS (Connector) σας ανακατευθύνει αυτόματα στο μενού του epay softPOS ώστε ο πελάτης να κανει χρήση της κάρτας του για να ολοκληρωθεί η συναλλαγή.

| καλώς ήρθατε                         | καλώς ήρθατε                           |   | 🔶 εισερχομενή σύναλλαγή 🚫 |
|--------------------------------------|--|---|---------------------------|
| TIINAKAI EAEFXOY                     | ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΥΧΟΥ                        | C avačitnen npouporouji/vrav anočcičkov   €10,00   Ap::1   26/04 14:15   €10,00   Ap::2   26/04 14:15   €10,00   Ap::3   26/04 14:15   €10,00   Ap::3   26/04 14:15   €10,00   Ap::3   26/04 14:15   €10,00   Ap::5   26/04 14:15 | <text></text>             |
| R TTIREYH AEN EINAI TYNAEMENH ME ECE | 4 (☐) H 3Y3KEYH EINAI 3YNAEMENH ME ECR | Συνολικό Ποσό €10,00<br>ΣΥΝΕΧΕΙΑ →  | аподохн<br>               |
|                                      | 111 0 <                                |   | III O K                   |
| Euronet Merchant S                   | Services Greece                        | 10  |                           |



### SoftPOS Συναλλαγή μέσω ΦΗΜ

Για να ενημερωθεί ο ΦΗΜ με τα στοιχεία της συναλλαγής ώστε να εκτυπωθεί η απόδειξη λιανικής και να εκδοθεί το παραστατικό της συναλλαγής από το softpos θα πρέπει να πατήσετε "Close"





Euronet Merchant Services Ίδρυμα Πληρωμών Μονοπρόσωπη Α.Ε. Σαχτούρη 1 & Λεωφόρος Ποσειδώνος, 176 74 Καλλιθέα, Αθήνα Αδειοδοτημένο Ίδρυμα Πληρωμών από την Τράπεζα της Ελλάδος, βάσει του ν. 4537/2018

Τηλεφωνικό κέντρο εξυπηρέτησης & τεχνικής υποστήριξης επιχειρήσεων της epay 24/7

#### +30 210 38 98 954

Euronet Merchant Services Greece