



# Διασύνδεση ΑΑΔΕ

Οδηγίες διασύνδεσης ΑΑΔΕ: ΦΗΜ – EFTPOS για τερματικά Ingenico Android POS



ingenico

Φεβρουάριος 2024

## Περιεχόμενα

Εισαγωγή	3
Αρχιτεκτονική Bridge	3
Μέρος 1º: Διασύνδεση μέσω GPRS	4
1º Βήμα: Καταχώρηση Α.Φ.Μ.	4
2º Βήμα: Ενεργοποίηση διασύνδεσης	5
3° Βήμα: Έλεγχος επικοινωνίας/ ΕCHO-INIT	7
Μέρος 2º: Διασύνδεση μέσω Wi-Fi	8
1º Βήμα: Καταχώρηση Α.Φ.Μ.	8
2º Βήμα: Ενεργοποίηση διασύνδεσης	8
3º Βήμα: Ενεργοποίηση διασύνδεσης Wi-Fi	9
4º Βήμα: Εύρεση ΙΡ για την διασύνδεση με ΦΗΜ	9

## Εισαγωγή

Έπειτα από την απομακρυσμένη αναβάθμιση των ενεργών EFTPOS της κάθε επιχείρησης (η οποία γίνεται με ευθύνη των Παρόχων Μέσων Πληρωμών), οι επιχειρήσεις θα ειδοποιηθούν από την ΑΑΔΕ για αυτήν. Στην συνέχεια, θα κληθούν να πραγματοποιήσουν την διασύνδεση με την Ταμειακή μηχανή με την βοήθεια ενός τεχνικού ΦΗΜ.

Τα βήματα που θα ακολουθήσει ο τεχνικός ΦΗΜ, προκειμένου να ολοκληρωθεί η διασύνδεση μεταξύ Ταμειακής μηχανής (ECR) και EFTPOS, περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω.

#### Αρχιτεκτονική Bridge

Για να πραγματοποιηθεί η διασύνδεση του τερματικού με την Ταμειακή Μηχανή, θα πρέπει να καταχωρηθούν στην Ταμειακή Μηχανή οι παρακάτω παράμετροι:

Στην περίπτωση που η Ταμειακή Μηχανή ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ την εισαγωγή DNS, εισάγετε:

#### URL: ecr.mellongroup.com Port: 7286

Στην περίπτωση που η Ταμειακή Μηχανή ΔΕΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ την εισαγωγή DNS:

 IP: 52.214.88.190
  $\dot{\eta}$  IP: 34.252.58.221

 Port: 7286
 Port: 7286

  $\dot{\eta}$  IP: 45.83.45.16

 Port: 57286
 Port: 57286

Με την ολοκλήρωση της ρύθμισης της κατάλληλης IP bridge ή το κατάλληλο URL στην Ταμειακή Μηχανή, ώστε να είναι εφικτή η ανταλλαγή μηνυμάτων με το τερματικό τεχνικός πρέπει να καταχωρήσει τον Α.Φ.Μ. της επιχείρησης στο EFTPOS και να ενεργοποιήσει την διασύνδεση.

Προσοχή για να γίνει επικοινωνία τερματικού με το Bridge θα πρέπει να πιέσουμε το πράσινο κουμπί «Συναλλαγές». Το ίδιο πρέπει να γίνεται και στο Ζ της ταμειακής μηχανής

Η ενεργοποίηση της διασύνδεσης θα αλλάξει την αρχική εικόνα της οθόνης του τερματικού και **πλέον δεν θα είναι δυνατή η πραγματοποίηση/ πληκτρολόγηση χρεωστικής συναλλαγής από το τερματικό, αλλά μόνο από την Ταμειακή Μηχανή.** 

Μόλις καταχωρηθούν όλες οι πληροφορίες σωστά και στις δύο συσκευές, με έναν Έλεγχο Επικοινωνίας (ECHO-INIT), το τερματικό θα συνδεθεί στο **Esend** για να λάβει το απαραίτητο **Master Key**.

Πριν την διαδικασία θα πρέπει να γίνετε αποστολή πακέτου στο τερματικό.

## Μέρος 1°: Διασύνδεση μέσω GPRS 1° Βήμα: Καταχώρηση Α.Φ.Μ.

Το πρώτο βήμα για τη διασύνδεση περιλαμβάνει την καταχώρηση του Α.Φ.Μ. του εμπόρου στο τερματικό. Για να επιτευχθεί αυτό, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:



Εισέλθετε στις **Ρυθμίσεις** (τρεις γραμμές πάνω αριστερά) στην αρχική οθόνη



Επιλέξτε «**Λειτουργίες ΑΑΔΕ**»

	TEST MERCHANT	
S	Καλέστε με	
Û	Αποστολή Πακέτου	
ŝ	Μενού τεχνικού	
ጸ	Μενού εμπόρου	
í	Πληροφορίες	
£	Εξοδος	
		στροφη
		Ευναλλαγές

Επιλέξτε «Μενού Εμπόρου»





#### Επιλέξτε «Ρυθμίσεις ταμειακής μηχανής/ECR»



Επιλέξτε «Διασύνδεση ΑΑΔΕ»

Επιλέξτε «Συμπλήρωση ΑΦΜ»



7

Τέλος, πληκτρολογήστε τον εννιαψήφιο Α.Φ.Μ. του εμπόρου, όπως αυτός αναγράφεται στο σύστημα και πατήστε «Επιβεβαίωση»

### 2° Βήμα: Ενεργοποίηση διασύνδεσης

Αφού έχει καταχωρηθεί επιτυχώς και ο Α.Φ.Μ. του εμπόρου, το δεύτερο βήμα από πλευράς τερματικού είναι η ενεργοποίηση διασύνδεσης. Τα βήματα είναι τα παρακάτω:

		Κενού εμπόρου (57)
		Αποστολή Διαγνωστικών
	🧏 Καλεστε με	Δ Λήψη Παραμέτρων
	🖞 Αποστολή Πακέτου	🔕 Συγχρονισμός
	ξζε Μενού τεχνικού	Δρχικοποίηση Κλειδιών
	🞗 Μενού εμπόρου	Σύνδεση WIFI
	() Πληροφορίες	
	Εξοδος	
Αγορά Ακύρωση Επιστροφή	στροφή	Α Στοιχεία Εμπόρου
		Φόρμα συναίνεσης GDPR
Γουροία Αργαία	Λοιπές Ξυναλλαγές	Ρυθμίσεις γλώσσας και ήχων
	2	3 Ελεγχος δικτύου

Εισέλθετε στις **Ρυθμίσεις** (τρεις γραμμές πάνω αριστερά) στην αρχική οθόνη

Επιλέξτε «Μενού Εμπόρου»

Επιλέξτε «Ρυθμίσεις ταμειακής μηχανής/ECR»



Επιλέγετε «Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση» Τέλος, ενεργοποιήστε την επιλογή «Αρχική Ενεργοποίηση ΦΗΜ λειτουργίας»

Όπως αναφέρθηκε στην αρχή, η ολοκλήρωση της ενεργοποίησης της διασύνδεσης ΑΑΔΕ, θα αλλάξει την αρχική εικόνα της οθόνης του τερματικού και πλέον δε θα είναι δυνατή η πραγματοποίηση/ πληκτρολόγηση χρεωστικής συναλλαγής από το POS, αλλά μόνο από την Ταμειακή Μηχανή.

### 3° Βήμα: Έλεγχος επικοινωνίας/ ECHO-INIT

Σε αυτό το βήμα ο τεχνικός ΦΗΜ, καταχωρεί το EFTPOS στην Ταμειακή Μηχανή. Για την καταχώρηση θα χρειαστεί το Terminal ID του τερματικού καθώς και τις παρακάτω IP ή το παρακάτω URL ανάλογα με το τι υποστηρίζει η συγκεκριμένη Ταμειακή Μηχανή.

- IP: 34.252.58.221 & Port: 7286
- IP: 52.214.88.190 & Port: 7286
- IP: 45.83.45.16 & Port 57286

Στην ταμειακή μηχανή παράλληλα θα πρέπει να δηλωθεί το TID του τερματικού όπως και το ACQ <Id τράπεζας>

URL: ecr.mellongroup.com

NBG Pay :011 – Attica :017 – Pancreta :024 – PBT(Thessalias) :012 – JCC :010

Στην συνέχεια πραγματοποιείται ο **Έλεγχος Επικοινωνίας (ECHO-INIT)** από την Ταμειακή Μηχανή. Ο έλεγχος επικοινωνίας, θα εμφανίσει το ακόλουθο μήνυμα στην οθόνη του τερματικού: <u>Προσοχή για να γίνει επικοινωνία τερματικού με το Bridge θα πρέπει να</u> <u>πιέσουμε το πράσινο κουμπί «Συναλλαγές» Το ίδιο πρέπει να γίνεται και στο Ζ της</u> <u>ταμειακής μηχανής</u>



Με αυτό το βήμα, η διαδικασία διασύνδεσης θα έχει ολοκληρωθεί επιτυχώς.

## Μέρος 2°: Διασύνδεση μέσω Wifi

Τα παρακάτω βήματα παραμένουν ίδια με το Μέρος 1ο: Διασύνδεση μέσω GPRS

1° Βήμα: Καταχώρηση Α.Φ.Μ. σελ. 4

2° Βήμα: Ενεργοποίηση διασύνδεσης σελ. 5

## 3° Βήμα: Ενεργοποίηση διασύνδεσης Wifi



Επιλέξτε Settings συσκευής Android (γρανάζι κάτω δεξιά) Πληκτρολογήστε το Password 350000

4

Επιλέξτε «Network & internet»



Επιλέξτε «Wi-Fi Enable» για να ενεργοποιήσετε στην αναζήτηση δικτύου Wi-Fi.

Όπως και στο smartphone, βρίσκουμε το όνομα του τοπικού δικτύου Wi-Fi και πληκτρολογούμε τον κωδικό για να συνδεθούμε σε αυτό.

## 4° Βήμα: Εύρεση ΙΡ για την διασύνδεση με ΦΗΜ





Εισέλθετε στις **Ρυθμίσεις** (τρεις γραμμές πάνω αριστερά) στην αρχική οθόνη Επιλέξτε «Πληροφορίες »

Στην οθόνη εμφανίζεται η IP που υπάρχει στο τερματικό

### 5° Βήμα: Αναφορά Βλάβης

09:41 🔵 🏎 🕲



Test Merchant S Καλέστε με Αποστολή Πακέτου гſъ Μενού τεχνικού *ф* ጽ Μενού εμπόρου (i) Πληροφορίες ⇇ Εξοδος NBG 🕌 PAY v.02.135



Επιλέξτε «Μενού Εμπόρου »

Επιλέξτε «Ρυθμίσεις ταμειακής μηχανής/ECR»

#### Εισέλθετε στις **Ρυθμίσεις** (τρεις γραμμές πάνω αριστερά) στην αρχική οθόνη

#### Οδηγίες διασύνδεσης ΑΑΔΕ: ΦΗΜ – EFTPOS για τερματικά Ingenico Android POS



Επιλέξτε «Λειτουργίες ΑΑΔΕ» Επιλέξτε «Δήλωση Βλάβης»

Επιλέξτε «Ενεργοποίηση βλάβης»

Οδηγίες διασύνδεσης ΑΑΔΕ: ΦΗΜ – EFTPOS για τερματικά Ingenico Android POS