



# IMPACT.

a **softone** company

**A LEADING PROVIDER**  
FOR E-INVOICING SERVICES  
AND B2B SOLUTIONS  
IN SOUTHEASTERN EUROPE



**Το μεγαλύτερο εταιρικό σχήμα** διάθεσης λύσεων ηλεκτρονικής τιμολόγησης.

**Το μεγαλύτερο οικοσύστημα B2B** στην Ελλάδα.

**Διακίνηση περισσότερων από 45.000.000 παραστατικών** για περισσότερες από 350.000 εταιρείες.

**Η υπηρεσία EINVOICING διαβιβάζει το +80%** των ηλεκτρονικών παραστατικών της ελληνικής αγοράς



# Agenda

## Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο Πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων

Πώς ξεκίνησε στην Ελλάδα  
Ποιο είναι το Νομοθετικό Πλαίσιο;  
Ορισμός Ηλεκτρονικού Τιμολογίου  
Περιγραφή Διαδικασίας B2G e-Invoicing  
Τί απαιτείται για την έναρξη B2G από την πλευρά του Προμηθευτή;

## Διενέργεια Πιλοτικών & Συμπεράσματα

## Η Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στην Ευρώπη

Ποιο είναι το μέλλον της Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης;

# Ξεκίνησε η αποστολή ηλεκτρονικών τιμολογίων στο Δημόσιο

αμεσότητα,  
ασφάλεια  
και διαφάνεια  
συναλλαγών

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΚΑΙ  
ΑΜΕΣΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟΥ**

**ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ**

## Τι διασφαλίζει η ηλεκτρονική τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων

1

Η έναρξη ηλεκτρονικής τιμολόγησης με το Ελληνικό Δημόσιο στο πλαίσιο της συμμόρφωσης στο ν.4601/2019 και της ΚΥΑ που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 2425 18.06.2020

χωρίς την απαίτηση για παράλληλη αποστολή έντυπων παραστατικών ή άλλων ηλεκτρονικών εγγράφων (πχ. αρχεία PDF).

2

Η άμεση παραλαβή και επεξεργασία των ηλεκτρονικών τιμολογίων από την πλευρά του Ελληνικού Δημοσίου

κατά τρόπο αυτοματοποιημένο και διαφανή μέσω του δικτύου PEPPOL.

3

Η άμεση ενημέρωση του Προμηθευτή σχετικά με την κατάσταση επεξεργασίας των παραστατικών του από την πλευρά της Αναθέτουσας Αρχής

με απώτερο στόχο την αποφυγή καθυστερήσεων και την ταχύτερη εκκαθάριση και συμφωνία υπολοίπου.

... ΚΑΙ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΜΕ ΤΗΝ B2G CONNECT ΥΠΗΡΕΣΙΑ



# Το ταξίδι...

**2014**

Τον Μάιο του 2014 δημοσιεύτηκε στην Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης η Οδηγία (ΕΕ) αριθμ. 2014/55 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο των δημοσίων συμβάσεων.

Η Οδηγία προβλέπει την καθιέρωση ενός ευρωπαϊκού προτύπου για την ηλεκτρονική τιμολόγηση, το οποίο αναμένεται να βελτιώσει τη διαλειτουργικότητα, και την ασφάλεια μειώνοντας παράλληλα την πολυπλοκότητα αλλά και το λειτουργικό κόστος των οικονομικών μονάδων.

**2017**

Τον Σεπτέμβριο του 2017 ξεκινά στην Ελλάδα η υλοποίηση του έργου GRInV (Interoperable e-Invoicing in Greece) με αφορμή τη συμμόρφωση της χώρας στην Οδηγία 2014/55 με τη συμμετοχή πολλών φορέων του Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα.

**2019**

Το Μάιο του 2019, ολοκληρώνεται επιτυχώς η υλοποίηση του έργου GRInV και ξεκινούν οι διαδικασίες για την υλοποίηση του μεγαλύτερου έργου ψηφιακού μετασχηματισμού των επιχειρήσεων με την έλευση το επόμενο έτος των ηλεκτρονικών βιβλίων (myDATA)

**2020**

Τον Ιούλιο του 2020 ξεκινά η υποχρεωτικότητα της ενημέρωσης των ηλεκτρονικών βιβλίων των επιχειρήσεων στην ΑΑΔΕ (myDATA) ενώ παράλληλα έχουν πλέον οριστεί και θεσμοθετηθεί όλες οι βασικές έννοιες, ρόλοι (ηλεκτρονικό τιμολόγιο, πιστοποιημένοι πάροχοι) και το νομοθετικό πλαίσιο που είναι προαπαιτούμενα για την έναρξη ηλεκτρονικής τιμολόγησης με το Δημόσιο.

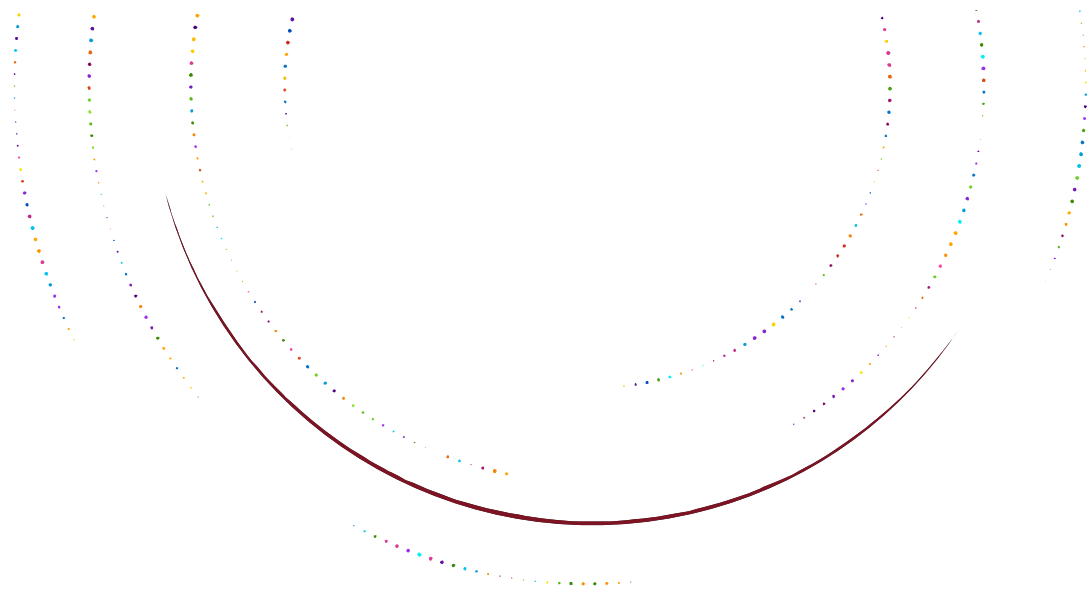
**2022**

Τον Ιούνιο του 2022 διευκρινίζεται η υποχρεωτικότητα της αποκλειστικής ηλεκτρονικής τιμολόγησης προς το Δημόσιο για όλες τις επιχειρήσεις που ήδη εκδίδουν ηλεκτρονικά παραστατικά μέσω πιστοποιημένων παρόχων.



# 01

B2G  
CONNECT

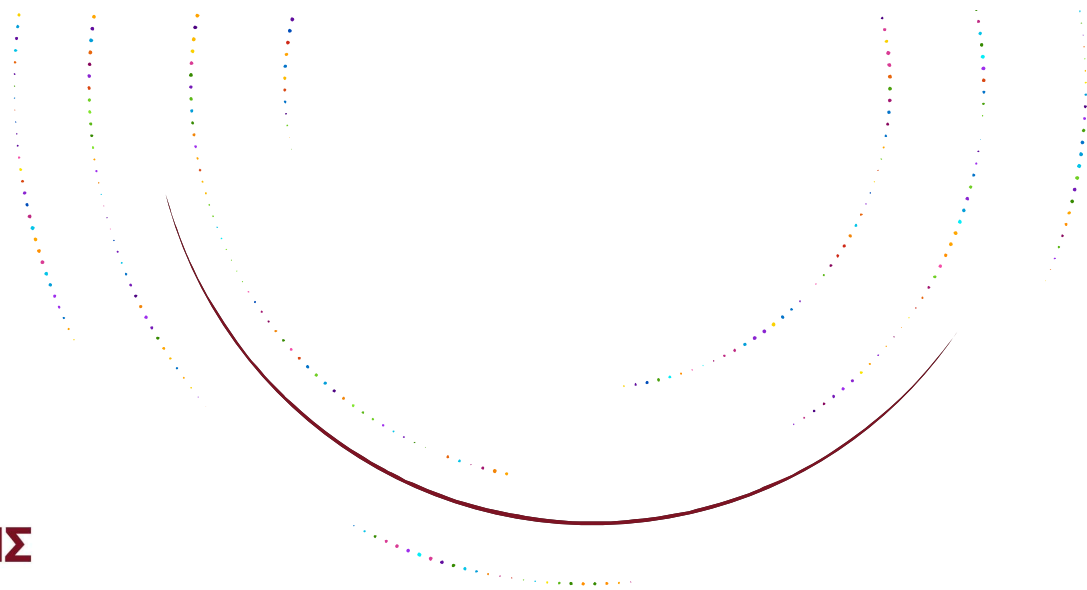


## ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

- Ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της ευρωπαϊκής οδηγίας (Οδηγία 55/2014/ΕΕ) για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο των δημοσίων συμβάσεων (ν.4601/2019).
- Προσδιορισμός του εθνικού μορφοτύπου και των διαδικασιών παραλαβής, επεξεργασίας, πληρωμής, διαλειτουργικότητας και άλλα τεχνικά και ειδικά θέματα (ΦΕΚ Β' 2425/18.06.2020 και ΦΕΚ Α' 181/23.09.2022).
- Η Συνολική λύση βασίζεται στο Δίκτυο PEPPOL και στον ευρωπαϊκό μορφότυπο (EN 16931 - 1:2017).



# 02 B2G CONNECT



## ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- Το τιμολόγιο να εκδίδεται μέσω χρήσης πιστοποιημένων παρόχων (myDATA μέσω ΥΠΑΗΕΣ).
- Να περιλαμβάνει τα πρόσθετα υποχρεωτικά πεδία για το B2G (πχ. κωδικό Αναθέτουσας Αρχής, ΑΔΑ κλπ.).
- Να διαβιβάζεται μέσω του δικτύου PEPPOL.

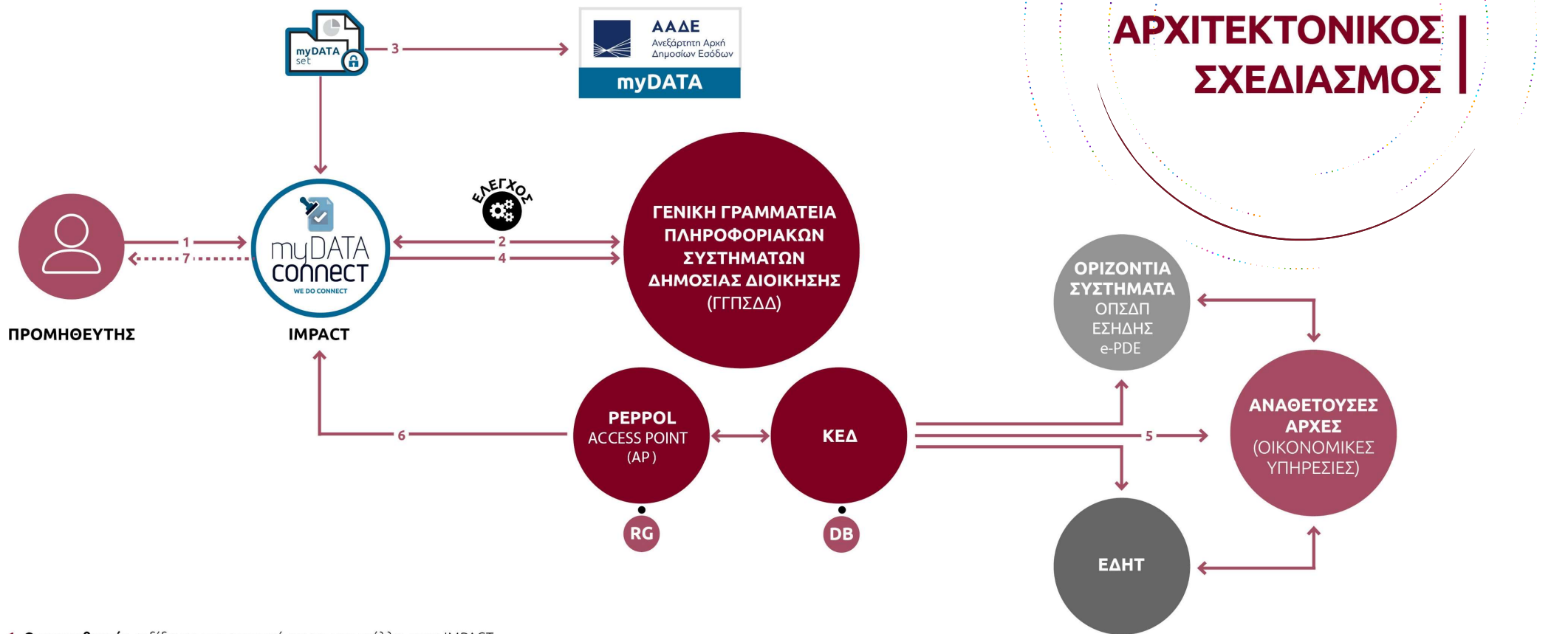


# ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ



## ΒΗΜΑΤΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

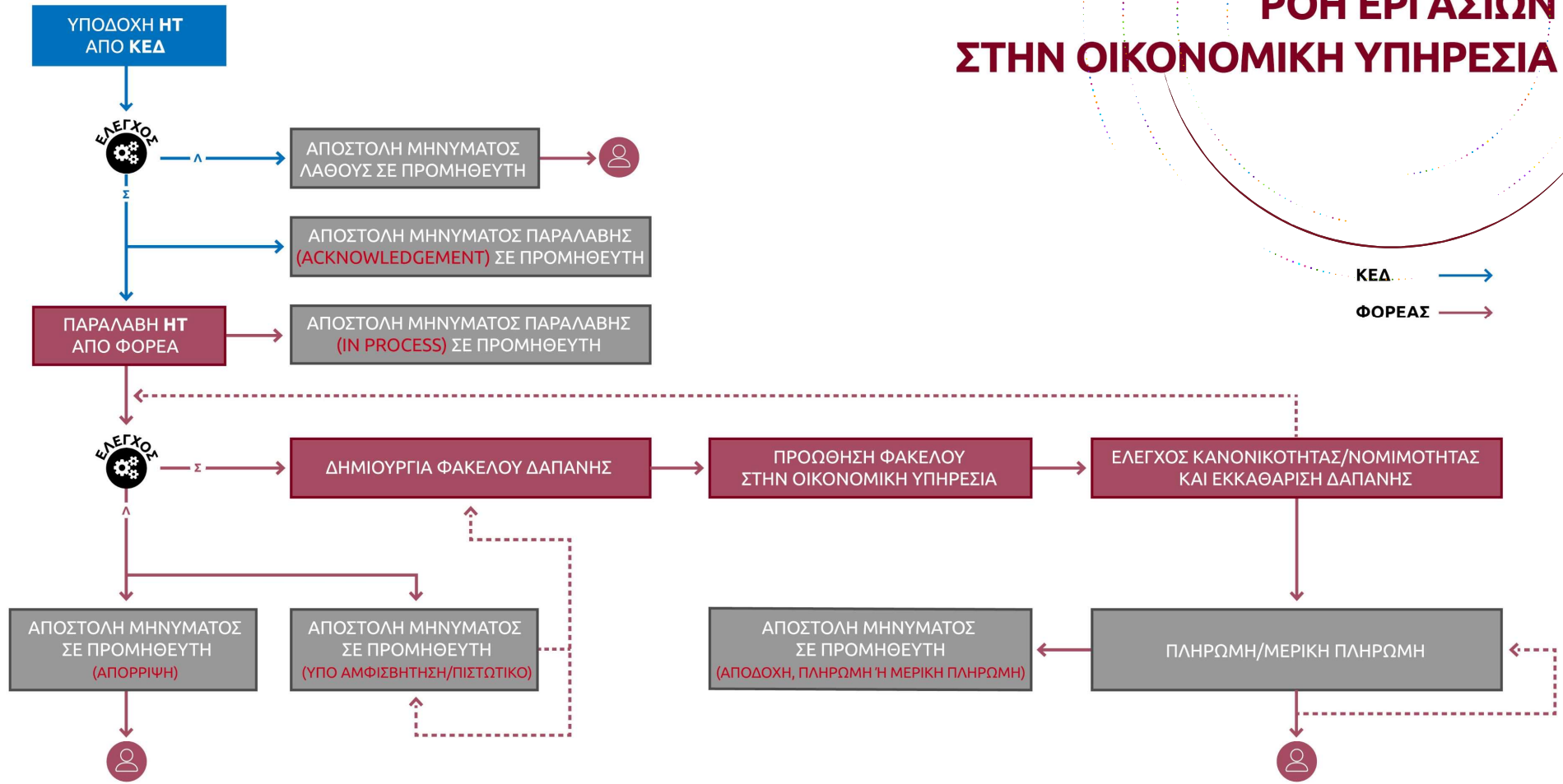
- 01** Ο **προμηθευτής** εκδίδει το παραστατικό από την εμπορική του εφαρμογή και το αποστέλλει στην IMPACT.
- 02** Το **παραστατικό ελέγχεται** ως προς την πληρότητα και την εγκυρότητα των στοιχείων του από την IMPACT μέσω ειδικών διεπαφών με την ΓΓΠΣ (πχ. ύπαρξη CPV, έγκυρος κωδικός ΑΔΑ κλπ.).
- 03** Το **παραστατικό αποστέλλεται** στην ΑΑΔΕ ώστε να ενημερωθούν τα ηλεκτρονικά βιβλία του εκδότη και το παραστατικό να λάβει Αριθμό ΜΑΡΚ και Συμβολοσειρά Αυθεντικοποίησης.
- 04** Η **IMPACT δημιουργεί το ηλεκτρονικό παραστατικό** σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Εθνικού Μορφοτύπου και το αποστέλλει στο Κέντρο Διαλειτουργικότητας (ΚΕΔ) της ΓΓΠΣ μέσω του δικτύου ΡΕΡΡΟΛ.
- 05** Το **ΚΕΔ λαμβάνει το σχετικό παραστατικό** και το δρομολογεί στην αρμόδια Αναθέτουσα Αρχή.
- 06** Το **ΚΕΔ επιστρέφει αποδεικτικό** παραλαβής και επεξεργασίας στην IMPACT.
- 07** Η **IMPACT ενημερώνει τον προμηθευτή** αναφορικά με την κατάσταση επεξεργασίας του παραστατικού από την αρμόδια Αναθέτουσα Αρχή μέσω απαντητικών μηνυμάτων.

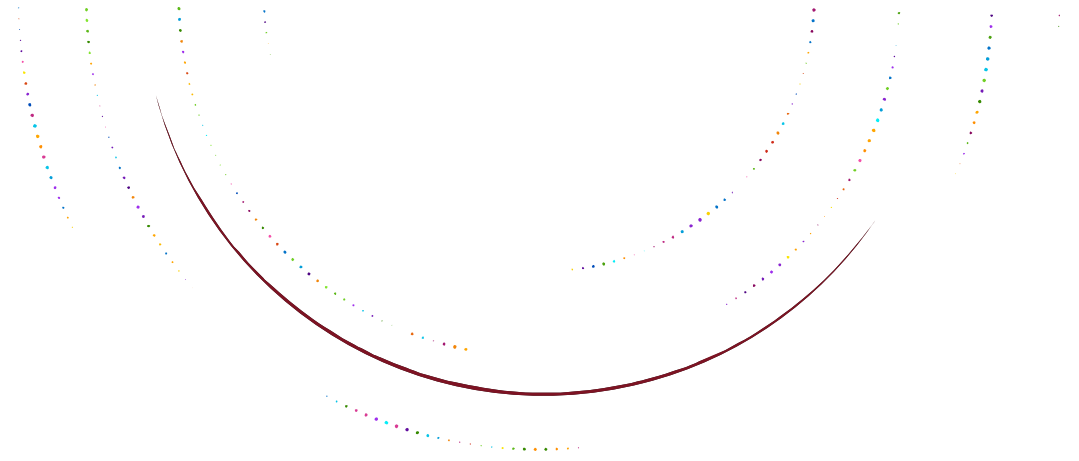


1. Ο προμηθευτής εκδίδει το παραστατικό και το αποστέλλει στην IMPACT
2. Το παραστατικό ελέγχεται ως προς την πληρότητα και την εγκυρότητά του
3. Το παραστατικό αποστέλλεται στην ψηφιακή πλατφόρμα myDATA της ΑΑΔΕ
4. Η IMPACT δημιουργεί το ηλεκτρονικό παραστατικό και το αποστέλλει στο ΚΕΔ μέσω του δικτύου PEPPOL
5. Το ΚΕΔ δρομολογεί το παραστατικό στην αρμόδια Αναθέτουσα Αρχή
6. Το ΚΕΔ επιστρέφει αποδεικτικό παραλαβής και επεξεργασίας στην IMPACT
7. Η IMPACT ενημερώνει τον προμηθευτή αναφορικά με την κατάσταση επεξεργασίας του παραστατικού

- ΑΡ:** Όλα τα ηλεκτρονικά τιμολόγια που αφορούν δημόσιες συμβάσεις δρομολογούνται μέσω αυτού του μοναδικού σημείου εισόδου
- RG:** Μητρώο Αναθετουσών Αρχών και Οικονομικών Υπηρεσιών
- DB:** Κεντρική βάση δεδομένων με το σύνολο των Ηλεκτρονικών Τιμολογίων
- ΕΔΗΤ:** Web based Εφαρμογή Διάθεσης Ηλεκτρονικών Τιμολογίων

# ΡΟΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ





## ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΜΕ ΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ

- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής
- Κωδικός ΑΔΑ (υποχρεωτικό)
- Κωδικός ΑΔΑΜ (όπου υπάρχει)
- Ενάριθμος ΠΔΕ (όπου υπάρχει)
- Κωδικός CPV (αφορά την αντιστοίχιση του δικού σας κωδικού προϊόντος με τον εγκεκριμένο κωδικό CPV από την πλευρά του δημοσίου)



## ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	ΜΗΝΥΜΑ ΡΕΡΡΟΛ
0	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΚΕΔ	MESSAGE ACKNOWLEDGEMENT (AB)
1	ΛΗΨΗ ΑΠΟ IT	IN PROCESS (IP)
2	ΑΠΟΔΟΧΗ	APPROVED (AP)
3	ΣΕ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ	
4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ	REJECTED (RE)
5	ΠΛΗΡΩΜΗ	PAID (PD)
6	ΜΕΡΙΚΗ ΠΛΗΡΩΜΗ	PAID (PD)
7	ΥΠΟ ΑΜΦΙΣΒΗΤΗΣΗ	UNDER QUERY (UQ)
-1	ΑΠΟΡΡΙΨΗ PROJECT REFERENCE	
-2	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΑΔΑΜ	
-3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ	
-4	ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΚΕΔ	

ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ  
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ





## ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Προσαρμογή της επιχειρησιακής διαδικασίας για την υποστήριξη και παρακολούθηση του νέου μοντέλου τιμολόγησης προς το Δημόσιο.

01

### ERP

Προσαρμογή σε επίπεδο ERP προκειμένου να τυποποιηθεί η εισαγωγή των απαραίτητων υποχρεωτικών στοιχείων για την δημιουργία ηλεκτρονικών τιμολογίων σύμφωνα με τον εθνικό μορφότυπο και ανάπτυξη διεπαφής για την αυτόματη αποστολή και λήψη απαντητικών μηνυμάτων.

02

### myDATA

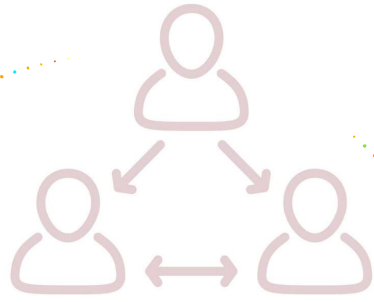
Αξιοποίηση της υλοποίησης του έργου των ηλεκτρονικών βιβλίων που έχει ολοκληρωθεί νωρίτερα σε επίπεδο ERP και συνεργασία με την IMPACT για την ηλεκτρονική έκδοση παραστατικών (ΥΠΑΗΕΣ).

03

### ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

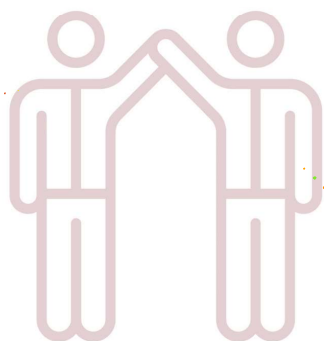
Ενημέρωση της Αναθέτουσας Αρχής από τον προμηθευτή για την έναρξη της νέας διαδικασίας τιμολόγησης.





## ΠΙΛΟΤΙΚΗ & ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Από το Μάρτιο του 2021 πραγματοποιήθηκε πλήθος διαβιβάσεων πραγματικών τιμολογίων Προμηθευτών του Δημοσίου, προκειμένου να επιβεβαιωθεί τόσο η ορθή λειτουργία του κυκλώματος αλλά και να εντοπιστούν σημεία τα οποία σε επιχειρησιακό επίπεδο απαιτούν ιδιαίτερης προσοχής.



**ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ  
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

**ΟΜΑΔΑ  
ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

01

**Τμήμα Μηχανογράφησης  
& Επιχειρησιακού Λογισμικού**

02

**Τμήμα Πωλήσεων**

03

**Λογιστήριο**

Εξαιρετικά σημαντικό για την επιτυχή ολοκλήρωση της υλοποίησης είναι η συμμετοχή από την πλευρά του Προμηθευτή των αρμόδιων ομάδων.

Τα τμήματα που συνήθως εμπλέκονται είναι:



## ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Η συνολική διάρκεια για την επεξεργασία και την αποστολή του πρώτου τιμολογίου δεν ξεπέρασε τις 2 ημέρες με το συνολικό χρόνο υλοποίησης συμπεριλαμβανομένου των διευκρινίσεων και των απαντητικών μηνυμάτων που λήφθηκαν από το ΚΕΔ σχετικά με την κατάσταση επεξεργασίας του παραστατικού να υπολογίζεται σε 1 εβδομάδα.

# ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΟΦΕΛΗ

Τι κερδίζω  
από την υπηρεσία;



# ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΟΦΕΛΗ



## Η ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΒΙΒΑΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ

ελαχιστοποιεί την πιθανότητα σφάλματος καθώς όλα τα υποχρεωτικά πεδία του τιμολογίου ελέγχονται συστημικά, ενώ η ενσωμάτωση αυτών των στοιχείων στην επιχειρησιακή διαδικασία μειώνει σημαντικά το χρόνο που απαιτείται για την ανευρεσή τους σε δεύτερο χρόνο.



## Η ΠΛΗΡΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ

ελαχιστοποιεί το χρόνο και το κόστος προετοιμασίας και αποστολής παραστατικών σε σχέση με ότι ίσχυε μέχρι σήμερα (εκτύπωση έντυπου παραστατικού, εμφακέλωση, ταχυδρόμηση κλπ.).



## Η ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

του παραστατικού από το Δημόσιο, βοηθά στην άμεση και χωρίς σφάλματα επεξεργασία και πληρωμή του χωρίς την ανάγκη για επαναποστολή λόγω πιθανής απώλειας.

# ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΟΦΕΛΗ



## Η ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

για την κατάσταση επεξεργασίας του παραστατικού από την αρμόδια αναθέτουσα αρχή, βοηθά σημαντικά την επιχειρησιακή διαδικασία και τον ακριβέστερο προσδιορισμό των χρηματοοικονομικών αποτελεσμάτων.



## Η ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

δεδομένου ότι τα οφέλη για το περιβάλλον που έχει αυτή η μετάβαση με βασικότερη τη μείωση του αποτυπώματος CO<sub>2</sub> στο περιβάλλον μέσω της μείωσης της κατανάλωσης χαρτιού και της υιοθέτησης πρακτικών που ενισχύουν την Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη των σύγχρονων εταιρειών.

# Η Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στην Ευρώπη

14 από τις 27 χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης εφαρμόζουν ήδη ή βρίσκονται σε στάδιο άμεσης εφαρμογής της ηλεκτρονικής τιμολόγησης σε B2G, B2B, ή/και B2C συναλλαγές

48%

Χώρες ΕΕ με Πλάνο υπό διαμόρφωση

52%

Χώρες ΕΕ με Πλάνο Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης σε Ισχύ

# Η Ηλεκτρονική Τιμολόγηση Διεθνώς

**Αίγυπτος:** Υποχρεωτική η ηλεκτρονική τιμολόγηση για όλες τις B2B συναλλαγές από τον Απρίλιο του 2023

**Μεξικό:** Εφαρμογή ειδικού σχεδίου ηλεκτρονικής τιμολόγησης (CFDI) από 1<sup>η</sup> Ιουλίου 2022 το οποίο περιλαμβάνει υποχρεωτικά χρήση υπηρεσιών πιστοποιημένου παρόχου, την έκδοση εγκεκριμένης ψηφιακής υπογραφής από την πλευρά του εκδότη και μία σειρά από άλλες διαδικασίες όπως η προθεσμία 3 ημερών μέσα στην οποία ο παραλήπτης του τιμολογίου οφείλει να επικυρώσει την εγκυρότητα της συναλλαγής στις φορολογικές αρχές.

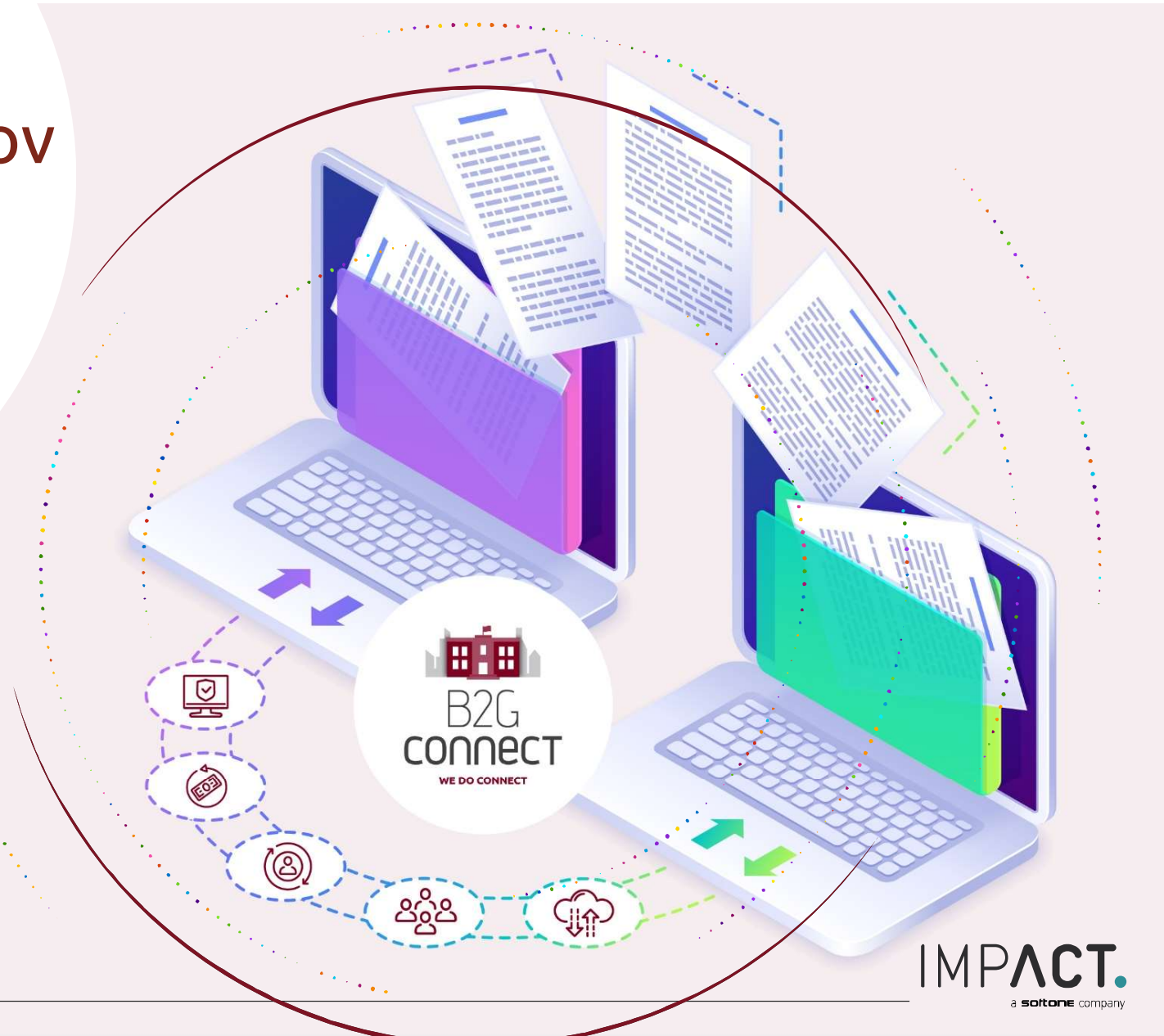
**Νέα Ζηλανδία:** ήδη σε φάση εφαρμογής για B2B και B2G συναλλαγές με στόχο την καθολική ηλεκτρονική τιμολόγηση μέχρι το τέλος του 2026

**Ν. Κορέα – Παναμάς – Τουρκία:** και πολλές άλλες χώρες εφαρμόζουν ήδη κάποιο μοντέλο ηλεκτρονικής τιμολόγησης σε εθνικό επίπεδο με πλάνο καθολικής εφαρμογής – υποχρεωτικότητας το επόμενο διάστημα



# Ποιο είναι το μέλλον της ηλεκτρονικής τιμολόγησης;

- Υποχρεωτικότητα
- Χρηματοδότηση τιμολογίων
- Ηλεκτρονική πληρωμή





Dimitris Kostoulas  
Commercial Director  
[connect-sales@impact.gr](mailto:connect-sales@impact.gr)

**IMPACT.**  
a **softone** company

---

Ηρακλειδών 78, 11854 Αθήνα, Ελλάδα  
Tel.: (+30) 210 88 33 624, Fax: (+30) 215 215 8039  
[www.impact.gr](http://www.impact.gr) | [isimpact@impact.gr](mailto:isimpact@impact.gr)