



**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΑΜΕΤΑΦΟΡΑΣ  
& ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ LOGISTICS ΕΛΛΑΔΟΣ**

Τηλ.: 210 9317 941, 2

Fax: 210 9317 940

e-mail: [contact@synddel.gr](mailto:contact@synddel.gr)

[www.synddel.gr](http://www.synddel.gr)

Νέα Σμύρνη, 24/10/2018

**Ενημερωτική Επιστολή Νο 112/2018**

**Αφορά: Πρόσκληση Επιτροπής Θαλάσσιων Μεταφορών\_ Port Community System**

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Συνημμένα σας αποστέλλουμε **την παρουσίαση της πλατφόρμας του Port Community System (PCS)**, την οποία η ΣΕΠ Α.Ε. προτίθεται να θέσει σε εφαρμογή από την 1<sup>η</sup> Ιανουαρίου 2019.

Με στόχο την καταγραφή των παρατηρήσεων και των σχολίων σας για την συγκεκριμένη δράση, σας καλούμε σε έκτακτη και επείγουσα συνάντηση της **Επιτροπής Θαλάσσιων Μεταφορών** την **Πέμπτη 25 Οκτωβρίου 2018** και ώρα **16.00** - στα γραφεία του Συνδέσμου, (Λ. Συγγρού 137 - Ν. Σμύρνη, 2<sup>ος</sup> όροφος).

*Παρακαλούμε για την επιβεβαίωση της συμμετοχής σας μέχρι την Πέμπτη 25/10/2018 στις 11.00 το πρωί.*

Με συναδελφικούς χαιρετισμούς

Εμμανουήλ Βιτσαράς

Πρόεδρος Δ.Σ.

Νικόλαος Αργυρίδης

Γενικός Γραμματέας Δ.Σ.



## Port Community System (PCS) - Ατζέντα



- Ο σχεδιασμός της υλοποίησης του Port Community System (PCS) που αναπτύσσεται - η αναγκαιότητα του PCS, οι συναλλασσόμενοι και τα οφέλη του.
- Υπηρεσίες του PCS προς τους συναλλασσόμενους γενικά
- Περιγραφή της ανταλλαγής δεδομένων μεταξύ του PCS και των συναλλασσόμενων
- Αναλυτική περιγραφή διαδικασιών

- Το PCS (Port Community System) είναι μια ηλεκτρονική πλατφόρμα που διασυνδέει πολλαπλά μηχανογραφικά συστήματα από πολλούς οργανισμούς που απαρτίζουν την λιμενική κοινότητα (Διαχειριστές Λιμένων, Πρακτορεία, Τελωνείο, Αεροδρόμιο, Σιδηρόδρομος, κλπ.) και η πληροφορία οργανώνεται και μοιράζεται μεταξύ τους.
- Είναι μια ανοιχτή ηλεκτρονική πλατφόρμα που επιτρέπει ευφυή και ασφαλή ανταλλαγή πληροφοριών μεταξύ δημόσιων και ιδιωτικών φορέων προκειμένου να βελτιωθεί η αποτελεσματικότητα και η ανταγωνιστική θέση της λιμενικής κοινότητας συνολικά.
- Βελτιστοποιεί, διαχειρίζεται, αυτοματοποιεί και ομαλοποιεί διαδικασίες της λιμενικής και εφοδιαστικής αλυσίδας μέσω μιας ενιαίας υποβολής δεδομένων καθιστώντας τη χρήση του λιμανιού πιο ελκυστική για τους πιθανούς πελάτες.

# Τα 15 Μεγαλύτερα Λιμάνια στην Ευρώπη - 2017

## Top 15 container ports in Europe in 2017

Total container throughput in 1000 TEU

| Rank 2017              | Rank 2016 | Rank 2007 | Port             | Note     | 2017 1000 TEU | Growth 2016/2017 | Growth 2007/2017 |
|------------------------|-----------|-----------|------------------|----------|---------------|------------------|------------------|
| 1                      | 1         | 1         | Rotterdam (NL)   |          | 13,735        | 10.9%            | 27.3%            |
| 2                      | 2         | 3         | Antwerp (BE)     |          | 10,451        | 4.1%             | 27.8%            |
| 3                      | 3         | 2         | Hamburg (DE)     |          | 8,870         | -1.0%            | -10.8%           |
| 4                      | 4         | 4         | Bremerhaven (DE) |          | 5,537         | 0.9%             | 13.2%            |
| 5                      | 6         | 8         | Valencia (ES)    |          | 4,832         | 2.1%             | 58.8%            |
| 6                      | 5         | 6         | Algeciras (ES)   |          | 4,381         | -8.0%            | 28.1%            |
| 7                      | 8         | -         | Piraeus (EL)     |          | 4,060         | 10.5%            | 195.7%           |
| 8                      | 7         | 7         | Felixstowe (UK)  | Est. 9M  | 3,810         | -5.1%            | 14.0%            |
| 9                      | 9         | 12        | Marsaxlokk (MT)  |          | 3,150         | 2.3%             | 65.8%            |
| 10                     | 13        | 10        | Barcelona (ES)   |          | 2,969         | 32.7%            | 13.7%            |
| 11                     | 11        | 9         | Le Havre (FR)    |          | 2,884         | 14.5%            | 0.3%             |
| 12                     | 12        | 14        | Genoa (IT)       | Est. 11M | 2,638         | 13.8%            | 42.2%            |
| 13                     | 10        | 5         | Gioia Tauro (IT) |          | 2,449         | -12.4%           | -28.9%           |
| 14                     | 14        | 13        | Southampton (UK) | Est. 9M  | 2,035         | -0.1%            | 8.9%             |
| 15                     | 15        | -         | Sines (PT)       |          | 1,669         | 10.3%            | 1012.7%          |
| Hisco/Notteboom TOP 15 |           |           |                  |          | 73,419        | 4.2%             | 19.8%            |
| February 2018 TOP 3    |           |           |                  |          | 33,006        | 5.4%             | 14.4%            |

Από τα 10 μεγαλύτερα λιμάνια της Ευρώπης μόνο ο Πειραιάς και η Μάλτα δεν έχουν PCS, ενώ η Μάλτα ήδη ξεκίνησε την σχετική υλοποίηση.

# Port Community System (PCS) - Οφέλη



Η εισαγωγή του PCS θα έχει άμεσο αντίκτυπο στην Λιμενική Κοινότητα του Πειραιά προσφέροντας ενδεικτικά τα ακόλουθα οφέλη:

1. Αναβαθμισμένες ηλεκτρονικές υπηρεσίες των Διαχειριστών στους συναλλασσόμενους με το λιμάνι του Πειραιά
2. Το κύρος του Πειραιά θα αναβαθμιστεί έναντι των άλλων ανταγωνιστικών λιμένων
3. Ανταγωνιστικότητα του Πειραιά έναντι των άλλων Μεσογειακών και Ευρωπαϊκών λιμενικών κοινοτήτων
4. Αυτοματοποιημένες ηλεκτρονικές διαδικασίες με ελαχιστοποίηση λαθών και μικρό χρόνο διεκπεραίωσης
5. Αναβάθμιση της ποιότητας των δεδομένων, άμεση διαχείριση και ανταλλαγή με συναλλασσόμενους
6. Κατάθεση μια (1) φορά των δεδομένων και επανα-αξιοποίηση από όλους τους φορείς
7. Ιχνηλασιμότητα των λαθών, προβλημάτων, καθυστερήσεων
8. Μείωση της πολυπλοκότητας των διαδικασιών & συναλλαγών
9. Μείωση της ανάγκης μετακίνησης των συναλλασσόμενων
  - λιγότερος χαμένος χρόνος
  - λιγότερα καύσιμα και καυσαέρια
  - αύξηση της παραγωγικότητας

## PCS –Εφαρμογές & Λειτουργικότητες προς ΔΝΕ



- 1. Οι τρέχουσες εφαρμογές που παρέχονται είτε μέσω VPN ή μέσω του site της PCT θα μεταφερθούν στο PCS**
- 2. Νέα εφαρμογή Ηλεκτρονικής Διατακτικής**
- 3. Ηλεκτρονική τιμολόγηση/πληρωμές**
- 4. Κατάθεση Δηλωτικών Εισαγωγής/Εξαγωγής**

## Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης



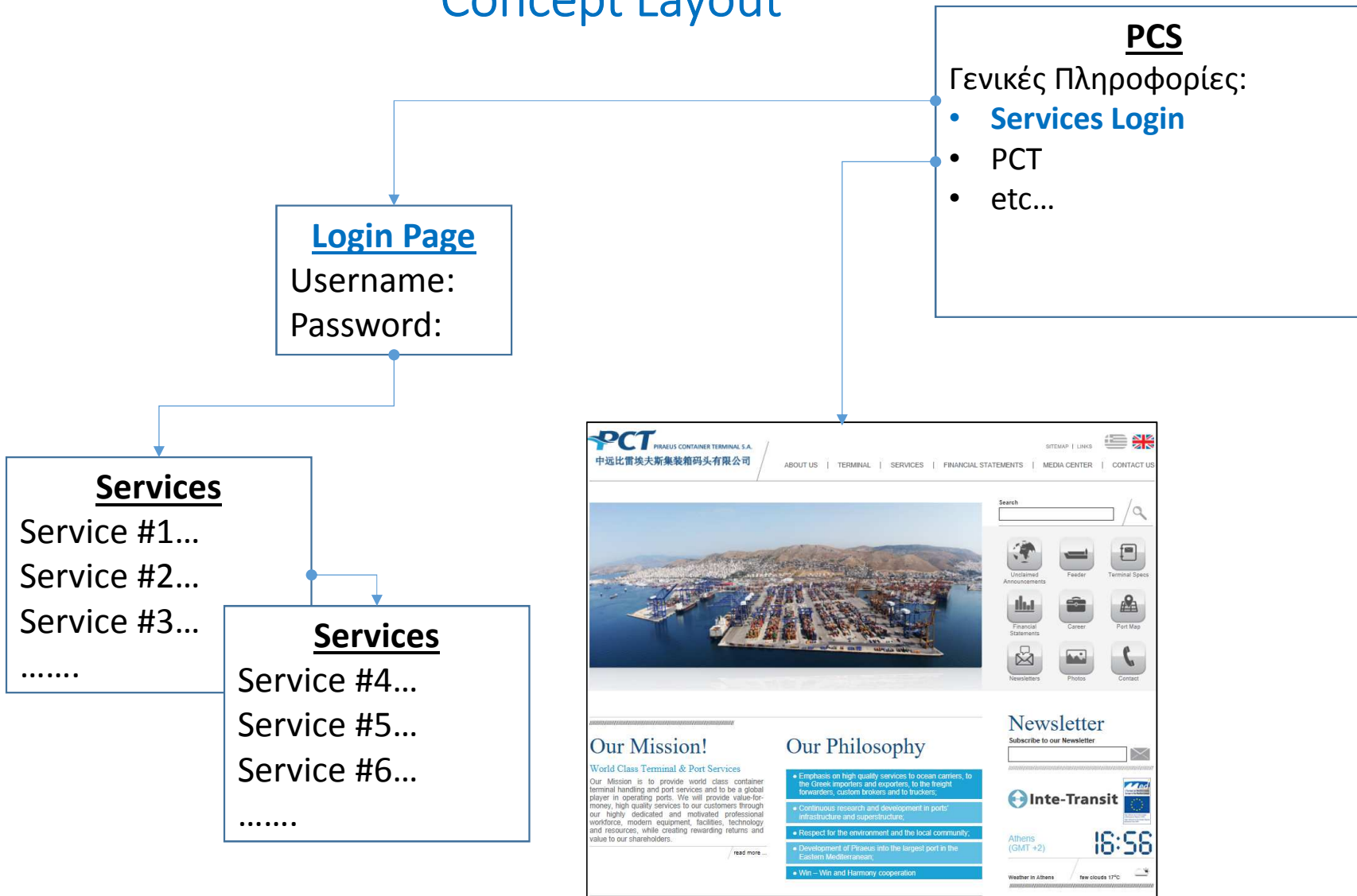
Η υλοποίηση της 1<sup>ης</sup> Φάσης του PCS με παραδοτέα

**πάνω από 70 υπηρεσίες**

αναμένεται να ολοκληρωθεί εντός του έτους 2018 ώστε να δοθεί σε

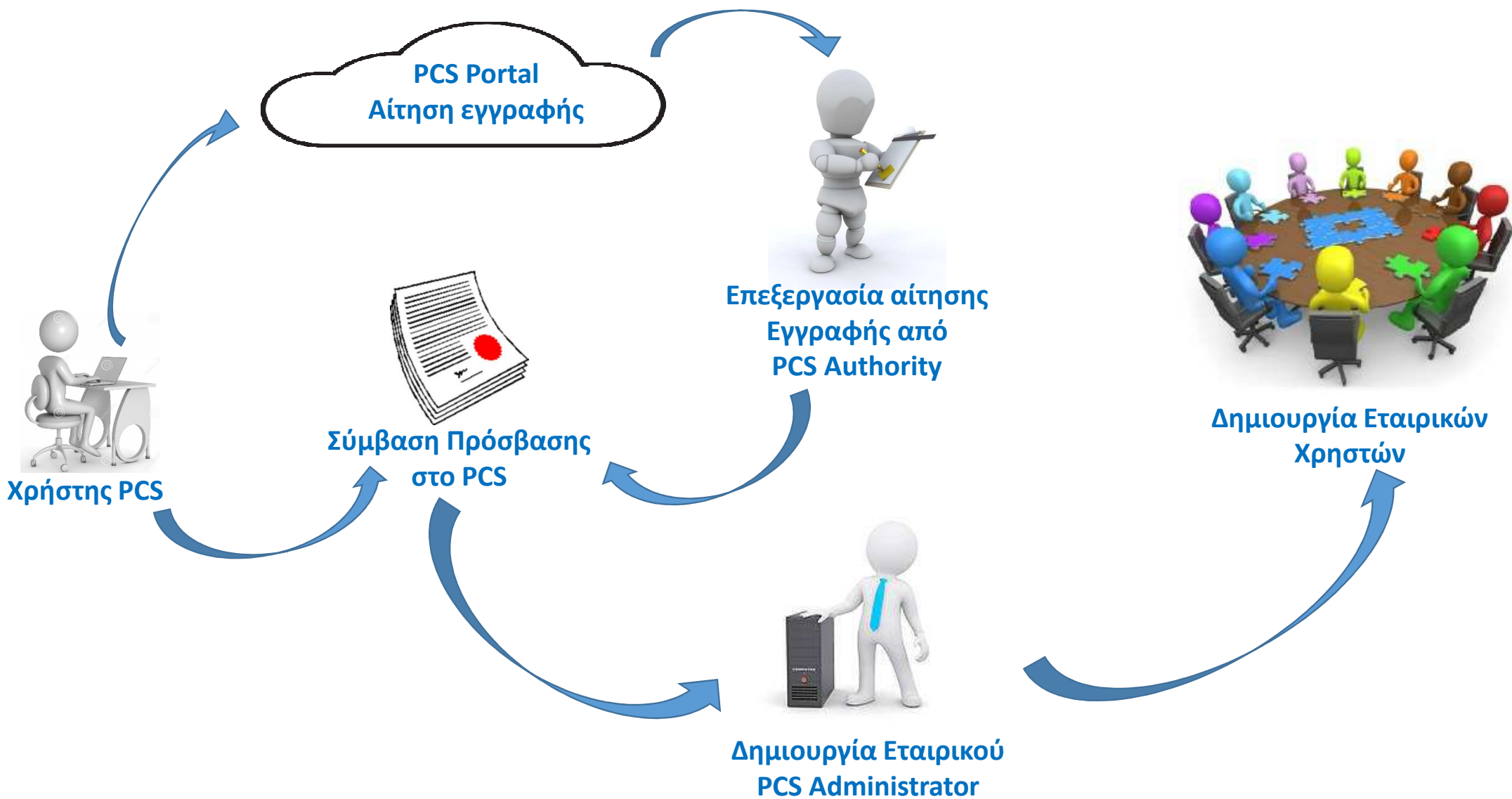
**παραγωγική λειτουργία τον 1<sup>ο</sup> μήνα του 2019**

# Port Community System Concept Layout





# PCS – Διαδικασία Εγγραφής



# PCS – Διαδικασία Εγγραφής

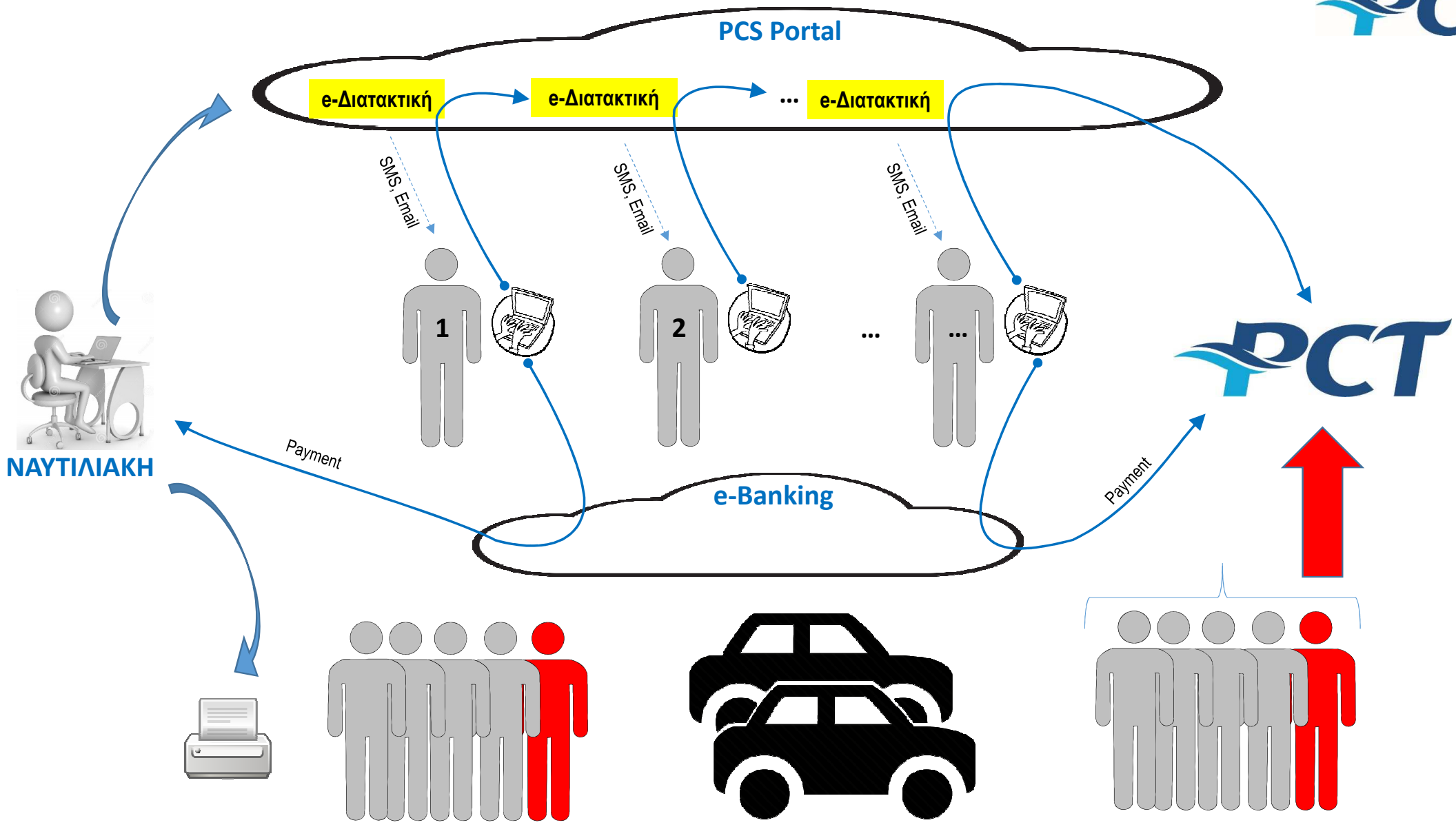


- Για την εγγραφή στο PCS θα απαιτείται η συμπλήρωση ηλεκτρονικής αίτησης εγγραφής με τα απαραίτητα στοιχεία ταυτοποίησης και την επιλογή ενός ή περισσοτέρων ρόλων (π.χ. Vessel Operator, Container Operator, Customs Broker, Forwarder κ.λπ.) που θα καθορίζουν τη δυνατότητα πρόσβασης σε ανάλογες υπηρεσίες του PCS
- Η αίτηση εγγραφής θα δρομολογείται στο διαχειριστή του PCS προς διεκπεραίωση και έλεγχο νομιμοποιητικών εγγράφων, με σκοπό την υπογραφή της σχετικής σύμβασης
- Κατόπιν της ολοκλήρωσης της εγγραφής στο PCS, θα δημιουργείται λογαριασμός administrator για τον αιτούντα
- Ο λογαριασμός administrator θα έχει τις παρακάτω δυνατότητες:
  - Προσθαφαίρεση εταιρικών ρόλων
  - Προσθαφαίρεση εταιρικών χρηστών
  - Διαχείριση εταιρικών χρηστών
  - Αίτηση πρόσβασης σε συγκεκριμένους τύπους και παρόχους υπηρεσιών (....)
- Οι αιτήσεις πρόσβασης σε υπηρεσίες θα δρομολογούνται στους ανάλογους παρόχους υπηρεσιών προς έγκριση
- Ο κάθε πάροχος θα έχει τη δυνατότητα να παρακολουθήσει τη δική του διαδικασία έγκρισης
- Σε κάθε βήμα της διαδικασίας εγγραφής στο PCS και στις προσφερόμενες από αυτό υπηρεσίες θα υπάρχουν σχετικές ειδοποιήσεις

# PCS – Ασφαλής Πρόσβαση



- Η πρόσβαση στο PCS απαιτεί δύο επίπεδα επαλήθευσης κωδικών:
  - Πρώτο επίπεδο: Ταυτοποίηση με τη χρήση Username και Password
  - Δεύτερο επίπεδο: Αποστολή κωδικού μέσω SMS ή email
- Η πρόσβαση στις εφαρμογές των παρόχων υπηρεσιών δεν θα απαιτεί χρήση επιπλέον κωδικών (Single –Sign-On)
- Ο κάθε χρήστης θα έχει πρόσβαση μόνο σε υπηρεσίες που έχουν καθοριστεί στο προφίλ του
- Η υποδομή του PCS είναι πλήρως συμβατή με την Οδηγία Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων 95/46/EC της Ευρωπαϊκής Ένωσης (GDPR)
- Η υποδομή του PCS θα είναι διαθέσιμη προς έλεγχο όσον αφορά την ασφαλή πρόσβαση, λειτουργία και διαφύλαξη δεδομένων



# PCS – Εφαρμογές & Λειτουργικότητες



## Εφαρμογές PCS – Ηλεκτρονική Διατακτική

- Η Ηλεκτρονική Διατακτική θα παρέχει τη δυνατότητα έκδοσης Διατακτικής μέσω του PCS με δύο τρόπους:
  - Μέσω διασύνδεσης εταιρικών συστημάτων (B2B)
  - Μέσω καταχώρησης των στοιχείων της Διατακτικής στην εφαρμογή Ηλεκτρονικής Διατακτικής
- Με την καταχώρηση της Ηλεκτρονικής Διατακτικής θα αποστέλλονται ειδοποιήσεις στους εμπλεκόμενους (Consignee/Forwarder)
- Θα υπάρχει δυνατότητα μεταβίβασης & παρακολούθησης
- Θα υπάρχει ιχνηλασιμότητα της διαδρομής της Ηλεκτρονικής Διατακτικής μέσω του PCS και δυνατότητα εκτύπωσης σχετικής αναφοράς



**ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ**