

Η Περαιτέρω Χρήση Πληροφοριών του Δημόσιου Τομέα

Ανοικτά Δεδομένα
Σύνοψη Στρατηγικής 2017-2021

Ιανουάριος 2017



Διαθέτω Δεδομένα - Προωθώ τη Διαφάνεια
Συμβάλλω στην Ανάπτυξη!

Εισαγωγή



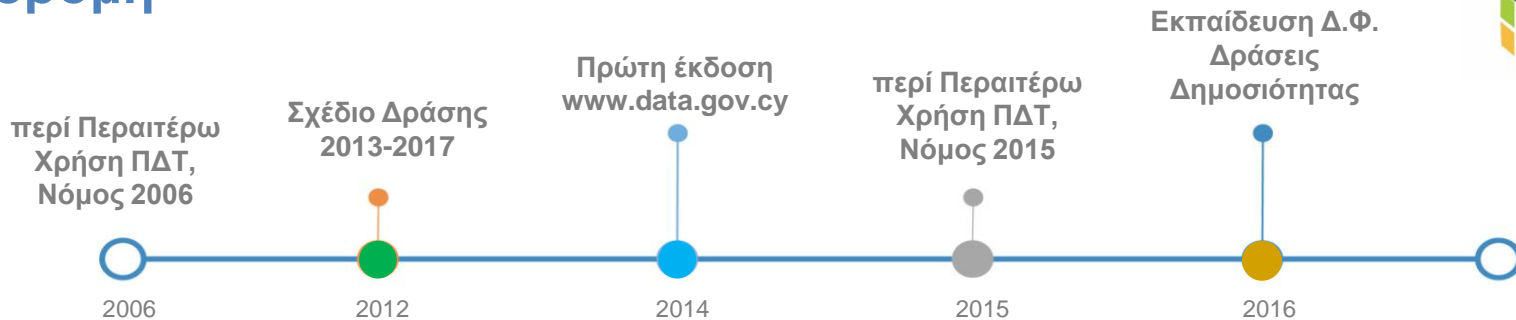
Στο πλαίσιο της εφαρμογής του περί της Περαιτέρω Χρήσης των Πληροφοριών του Δημόσιου Τομέα, Νόμου του 2015, οι δημόσιοι φορείς καλούνται να διαθέτουν τα δεδομένα που παράγουν σε ανοικτούς μηχαναγνώσιμους μορφότυπους για περαιτέρω χρήση, κατά προτίμηση μέσω της Εθνικής Διαδικτυακής Πύλης Ανοικτών Δεδομένων (www.data.gov.cy). Σκοπός είναι η απελευθέρωση της δυνητικής αξίας των δεδομένων που μέχρι πρόσφατα παρέμεναν εντός των δημοσίων φορέων που τα παράγουν, ώστε να καταστεί δυνατή η περαιτέρω αξιοποίησή τους, τόσο από τον ιδιωτικό τομέα, όσο και από άλλους εγχώριους ή/και διεθνείς οργανισμούς. Να δημιουργηθεί, δηλαδή, οικονομική δραστηριότητα μέσω της ανάπτυξης εφαρμογών προστιθέμενης αξίας και συνακόλουθα της δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας.

Στην Κύπρο υπεύθυνη αρχή για την εφαρμογή της εν λόγω νομοθεσίας είναι το Τμήμα Δημόσιας Διοίκησης και Προσωπικού (ΤΔΔΠ) του Υπουργείου Οικονομικών, το οποίο έχει και την ευθύνη της χάραξης και την υλοποίησης των στρατηγικών πλάνων για την προώθηση της περαιτέρω χρήσης των δεδομένων του δημόσιου τομέα. Στα πλαίσια αυτά, το ΤΔΔΠ, πέραν της παρακολούθησης της εφαρμογής της εν λόγω νομοθεσίας έχει την ευθύνη διαχείρισης και της Εθνικής Διαδικτυακής Πύλης Ανοικτών Δεδομένων, στην οποία φιλοξενούνται, σήμερα, πέραν των 1300 συνόλων δεδομένων (datasets) από 60 περίπου φορείς του δημόσιου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα, καθώς και της εκπαίδευσης του προσωπικού σε θέματα ανοικτών δεδομένων.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μια σύνοψη του Στρατηγικού Πλάνου για την προώθηση της περαιτέρω χρήσης των πληροφοριών του δημόσιου τομέα στην Κύπρο για την περίοδο 2017-2021.

Ομάδα Περαιτέρω
Χρήσης ΠΔΤ
ΤΔΔΠ

Αναδρομή



Σχέδιο Δράσης

- Σύσταση Μηχανισμών
- Εισαγωγή Νέας Νομοθεσίας
- Ανάπτυξη Υποδομής και υποστήριξη Δ.Φ.
- Προώθηση Περαιτέρω Χρήσης

Open Data Portal

- Συμμετέχουν περίπου 65 Δ.Φ.
- Πληροφόρηση για Περαιτέρω Χρήση
- Φιλοξενία Δεδομένων Δ.Φ.
- Αναζήτηση Δεδομένων
- Φιλοξενία Εφαρμογών

Νέος Νόμος 2015

- Σύσταση Μηχανισμών Παρακολούθησης, Παραπόνων, Αδειοδότησης
- Πρόσβαση → Περαιτέρω Χρήση
- Οριακό Κόστος
- Δ.Φ. διαθέτουν τα δεδομένα τους μέσω του Portal

Δράσεις

- Εργαστήρια για Δ.Φ.
- Παροχή τεχνικής Υποστήριξης
- Αρθρογραφία, Διασκέψεις Τύπου
- 1^ο Φόρουμ Ανοικτών Δεδομένων
- 1^ο Open Data Hackathon

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΓΙΑ ΑΝΟΙΚΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ 2017 – 2021

Κύριοι Άξονες Δράσης



Συνεχής Βελτίωση Θεσμικού Πλαισίου

Συνεχής Βελτίωση Υποδομών (Διαδικτυακή Πύλη)

Παροχή Υποστήριξης και Εκπαίδευσης στους Δ.Φ.

Προώθηση Περαιτέρω Χρήσης

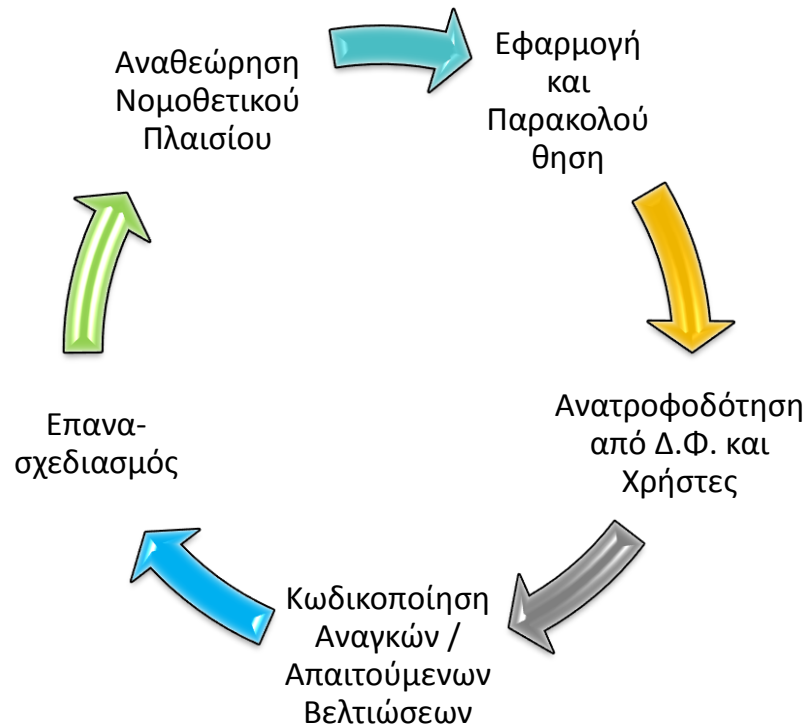
**Ανοικτά Δημόσια
Δεδομένα**

Διαφάνεια
Καινοτομία
Ανάπτυξη

A. Συνεχής Βελτίωση Θεσμικού Πλαισίου



Ο περί της Περαιτέρω Χρήσης των Πληροφοριών του Δημόσιου Τομέα, Ν.205(Ι)/2015 τέθηκε σε ισχύ τον Δεκέμβριο του 2015. Με τον εν λόγω Νόμο, ο οποίος αντικατέστησε τον παλαιότερο του 2006, η Κύπρος εναρμονίστηκε νομοθετικά με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 37/2013/ΕΚ. Έκτοτε η εφαρμογή της Νομοθεσίας παρακολουθείται στενά και καταγράφονται οποιαδήποτε προβλήματα παρουσιάζονται. Η συστηματική παρακολούθηση, ανατροφοδότηση και επανασχεδιασμός του νομοθετικού πλαισίου με σκοπό την συνεχή βελτίωσή του αποτελεί ένα από τους κύριους άξονες της στρατηγικής για τα Ανοικτά Δεδομένα.

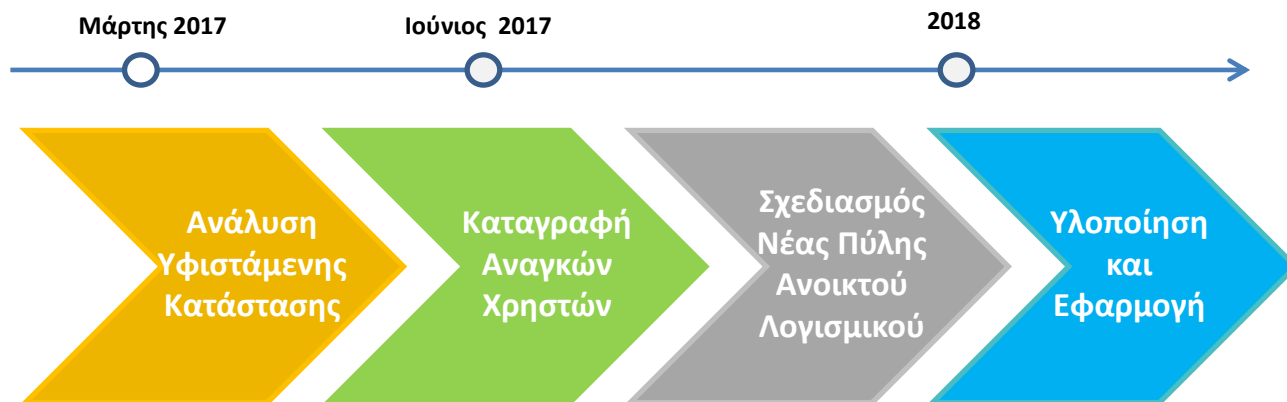


Β. Συνεχής Βελτίωση Υποδομών (Διαδικτυακή Πύλη)



Η Εθνική Διαδικτυακή Πύλη Ανοικτών Δεδομένων www.data.gov.cy αναπτύχθηκε το 2014 από το Τμήμα Υπηρεσιών Πληροφορικής χρησιμοποιώντας το λογισμικό IBM Domino και έκτοτε υπήρξαν αρκετές αναβαθμίσεις, με τελευταία αυτή του Σεπτεμβρίου του 2016. Η Πύλη έχει 5 κύριες λειτουργίες: παροχή πληροφόρησης, φιλοξενία συνόλων δεδομένων, αναζήτηση συνόλων δεδομένων, υποβολή αιτημάτων από χρήστες για νέα σύνολα δεδομένων και φιλοξενία εφαρμογών που αναπτύχθηκαν με ανοικτά δεδομένα.

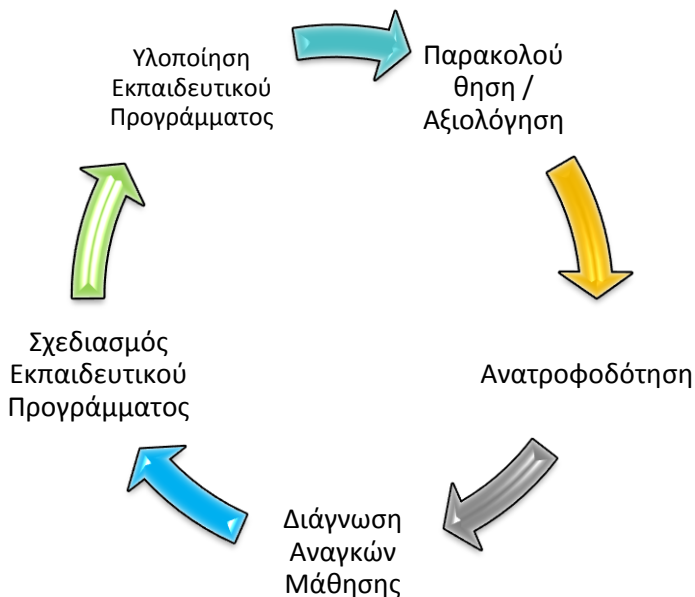
Αν και η Πύλη, σε γενικές γραμμές, έχει εξυπηρετήσει, μέχρι σήμερα, τον σκοπό για τον οποίο αναπτύχθηκε, το αυξανόμενο ενδιαφέρον που παρατηρείται στο θέμα της διάθεσης και επαναχρησιμοποίησης των ανοικτών δεδομένων του δημοσίου, καθώς και ο αυξανόμενος αριθμός συνόλων δεδομένων που αποδεσμεύουν οι δημόσιοι φορείς, ανέδειξαν τις εν γένει αδυναμίες της και, ταυτόχρονα, επέτειναν την ανάγκη για μετάβαση σε μια πιο σύγχρονη, και με περισσότερες λειτουργίες πλατφόρμα διάθεσης των δεδομένων αυτών.



Γ. Παροχή Υποστήριξης και Εκπαίδευσης στους Δ.Φ.

Κατά την τελευταία **Ζετία** η **παροχή εκπαίδευσης** στους δημόσιους φορείς στηρίχθηκε κατά κύριο λόγο σε σειρά **σεμιναρίων / ημερίδων** που οργανώνονταν από την Ομάδα PSI του ΤΔΔΠ. Στόχος των σεμιναρίων αυτών ήταν η κατάρτιση των Λειτουργών-Συνδέσμων για τα Ανοικτά Δεδομένα στα διάφορα Τμήματα/ Υπηρεσίες τόσο σε τεχνικά θέματα (ανάρτηση δεδομένων στο portal), όσο και σε θέμα που άπτονται της αξιολόγησης των δεδομένων που παράγουν τα τμήματά τους, των μορφότυπων και αδειών διάθεσης, κλπ.

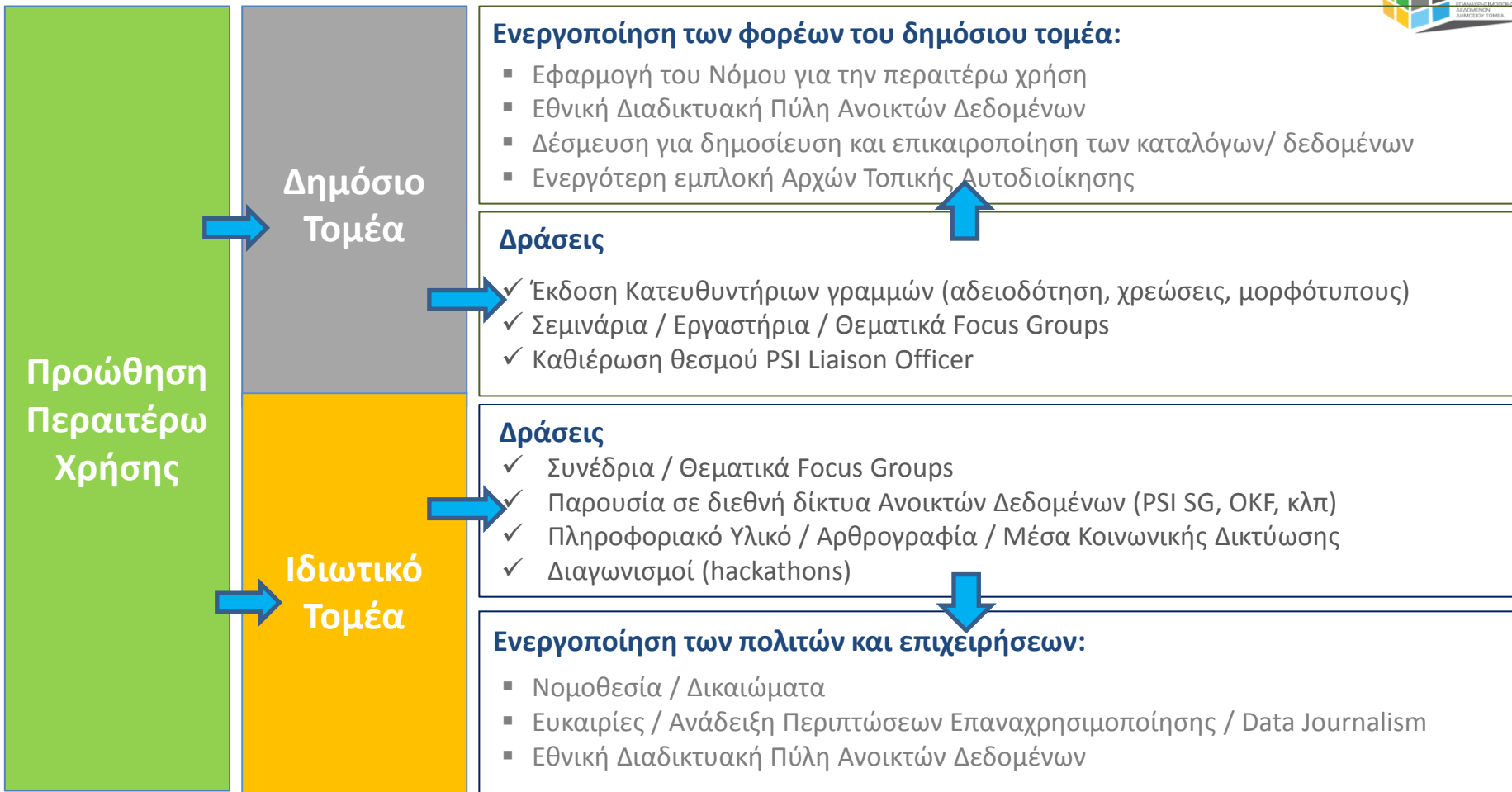
Κύρια επιδίωξη του **στρατηγικού σχεδιασμού για την περίοδο 2017-2021** είναι η **συστηματοποίηση** της εκπαίδευσης του δικτύου Λειτουργών-Συνδέσμων για τα Ανοικτά Δεδομένα (PSI Liaison Officers) **σε συνεργασία** με την **Κυπριακή Ακαδημία Δημόσιας Διοίκησης**.



Μαθησιακές Ενότητες

- ❑ Θεσμικό Πλαίσιο
- ❑ Διαδικασίες Δημοσίευσης Δεδομένων στη Πύλη
- ❑ Αξιολόγηση Δεδομένων
- ❑ Ανοικτοί και Μηχαναγνώσιμοι Μορφότυποι
- ❑ Άδειες Χρήσης
- ❑ Μεταδεδομένα
- ❑ Διάθεση Δεδομένων μέσω APIs και WebServices
- ❑ Παραδείγματα Επαναχρησιμοποίησης

Δ. Προώθηση Περαιτέρω Χρήσης





Ομάδα Περαιτέρω Χρήσης των ΠΔΤ

Τμήμα Δημόσιας Διοίκησης και Προσωπικού
Υπουργείο Οικονομικών

Tel: +357 22 60 1515 / 1523 | Fax: +357 22 602763

Web: www.data.gov.cy | Twitter: @OpenDataCY