



# 3<sup>Η</sup> ΗΜΕΡΙΔΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΓΛΩΣΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ


Στέλιος Πιπερίδης, [spip@athenarc.gr](mailto:spip@athenarc.gr)

15 Δεκεμβρίου 2020





**Τεχνητή Νοημοσύνη για  
πολυγλωσσικές υπηρεσίες  
προς πολίτες και  
επιχειρήσεις**



Τι καιρό θα  
κάνει σήμερα;

## Γλωσσικές Τεχνολογίες στο παρασκήνιο...

Κατανόηση  
Φυσικής  
Γλώσσας

- Αυτόματη αναγνώριση ομιλίας
- Μετατροπή προφορικού λόγου σε κείμενο

Ανάλυση  
Κειμένου

- Αναζήτηση
- Ανάκτηση και Εξαγωγή Πληροφορίας

Παραγωγή  
Φυσικής  
Γλώσσας

- Σύνθεση/παραγωγή κατάλληλης απάντησης
- Μετατροπή κειμένου σε ομιλία



# Το ΠΛΑΙΣΙΟ

Ευρωπαϊκός Συντονισμός Γλωσσικών Πόρων (ELRC) και η Διευκόλυνση Συνδέοντας την Ευρώπη (CEF)

## Connecting Europe Facility (CEF)

Χρηματοδοτικό  
όργανο ΕΕ

Διευρωπαϊκές  
υποδομές

CEF Telecom

Πανερωπαϊκές  
ψηφιακές  
υπηρεσίες

Αυτόματη Μετάφραση (CEF.AT) /  
eTranslation

Ευρωπαϊκός Συντονισμός  
Γλωσσικών Πόρων (ELRC)

## ΤΙ ΚΑΝΕΙ ΤΟ ELRC

Πρωθεί και Υποστηρίζει

- eTranslation

Παράγει και διαθέτει

- μεταφραστικούς πόρους με χρήση αυτόματων μεθόδων τεχνητής νοημοσύνης και γλωσσικής τεχνολογίας

Παρέχει και υποστηρίζει

- την πλατφόρμα ELRC-SHARE <https://www.elrc-share.eu/>

Παράγει προδιαγραφές

- για συναφείς τεχνολογίες π.χ ανωνυμοποίηση

Αξιολογεί

- τεχνολογίες πολυγλωσσικής ανάκτησης και εξαγωγής πληροφορίας, μηχανικής μετάφρασης



<https://language-tools.ec.europa.eu/>



Connecting Europe Facility Language Technologies



**eTranslation**



**Multilingual Tweet**



**Named-entity Recognition**



**European Language Resource  
Coordination (ELRC)**



**Catalogue of services**



**CEF Building Block Information**

# Το ELRC ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

## Εθνικοί εκπρόσωποι στο Συμβούλιο Γλωσσικών Πόρων









**DIGITAL EUROPE PROGRAMME: A PROPOSED  
€9.2 BILLION OF FUNDING FOR 2021-2027**



ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ!

