

Δοκιμή προσβασιμότητας με ένα πρόγραμμα ανάγνωσης οθόνης





Πρόγραμμα Κεντρική Μακεδονία



Όταν το υλικό σας είναι έτοιμο και έχετε εκτελέσει τον Έλεγχο προσβασιμότητας για να βεβαιωθείτε ότι είναι περιεκτική, μπορείτε να δοκιμάσετε να περιηγηθείτε στις διαφάνειες χρησιμοποιώντας ένα πρόγραμμα ανάγνωσης οθόνης. Το πλέον διαθέσιμο πρόγραμμα στα windows είναι ο αφηγητής.

1. Χρήση Αφηγητή (Microsoft) **Μicrosoft**

Ο Αφηγητής είναι μια εφαρμογή ανάγνωσης οθόνης που είναι ενσωματωμένη στα Windows, επομένως δεν χρειάζεται να εγκαταστήσετε τίποτα επιπλέον.

 Εκκινήστε τον Αφηγητή, πατώντας το συνδυασμό πλήκτρων

Ctrl+πλήκτρο με το λογότυπο των Windows+Enter.

- Πατήστε το πλήκτρο F6 μέχρι η εστίαση, το μπλε ορθογώνιο, να μετακινηθεί στην περιοχή περιεχομένου της διαφάνειας.
- Πατήστε το πλήκτρο Tab για να περιηγηθείτε στα στοιχεία μέσα στη διαφάνεια και να διορθώσετε τη σειρά περιήγησης, εάν είναι απαραίτητο. Για να μετακινήσετε την εστίαση μακριά από το περιεχόμενο της διαφάνειας, πατήστε το πλήκτρο Esc ή F6.

https://support.microsoft.com/





Πρόγραμμα Κεντρική Μακεδονία



2. Άλλα λογισμικά ανάγνωσης οθόνης

NVDA https://www.nvaccess.org/download/

Το NVDA, είναι λογισμικό ανοιχτού κώδικα. Αποτελεί μία από τις πιο αξιόλογες και εναλλακτικές λύσεις ανάγνωσης οθόνης



για άτομα με προβλήματα όρασης. Τα τελευταία χρόνια έχει σημειώσει σημαντική πρόοδο και το μεγαλύτερο πλεονέκτημά του είναι ότι προσφέρεται εντελώς δωρεάν. Πρόκειται για ένα προσβάσιμο και λειτουργικό πρόγραμμα, με πλήρες ελληνικό περιβάλλον χρήστη και πολλές δυνατότητες που το καθιστούν ιδανική επιλογή.

Ένα από τα δυνατά σημεία του NVDA είναι ότι είναι εξαιρετικά ελαφρύ — έχει μέγεθος μόλις 20,2 MB — και λειτουργεί πολύ γρήγορα. Ανταποκρίνεται άμεσα στις εντολές του χρήστη και αποδίδει γρήγορα τις πληροφορίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Το πρόγραμμα υποστηρίζει πλήρως την ελληνική γλώσσα και περιλαμβάνει τον ενσωματωμένο συνθέτη ομιλίας eSpeak TTS, ο οποίος, αν και υποστηρίζει τα ελληνικά, έχει πιο «ρομποτική» φωνή. Ωστόσο, υπάρχει η δυνατότητα εγκατάστασης επιπλέον συνθετών ομιλίας με πιο φυσικές και ποιοτικές φωνές.

Μία ακόμα ιδιαίτερα χρήσιμη λειτουργία του NVDA είναι ο αυτόματος ορθογραφικός έλεγχος κατά την πληκτρολόγηση. Όταν το πρόγραμμα εντοπίζει λέξη με ορθογραφικό λάθος, τη μαρκάρει και την εκφωνεί συνοδευόμενη από την επισήμανση «ανορθόγραφο».

Επιπλέον, ακούγεται ένας χαρακτηριστικός ήχος που βοηθά τον χρήστη να εντοπίσει άμεσα το λάθος και να το διορθώσει.







1. Βασικά πλήκτρα

- Κάποιοι βασικοί συνδυασμοί:
 - Insert + Ν: Μενού NVDA
 - ο Insert + Q: Έξοδος από το NVDA
 - Insert + Ctrl + R: Επανεκκίνηση NVDA
 - ο Insert + F7: Λίστα στοιχείων σελίδας (σε browser)

2. Εκπαίδευση και βοήθεια

- Από το μενού NVDA, πήγαινε στο Βοήθεια > Εγχειρίδιο χρήστη (διαθέσιμο και στα Ελληνικά)
- Υπάρχουν και ηχητικά ή βίντεο tutorials online, π.χ. στο YouTube.



