

Eclipsis –Facebook Client for the visually impaired

Το Eclipsis αποτελεί μία εφαρμογή υποστήριξης του κοινωνικού δικτύου Facebook, προσανατολισμένο στα άτομα με προβλήματα όρασης. Η εφαρμογή, δέχεται τα δεδομένα από τη βάση του Facebook και στη συνέχεια τα αναπαράγει στο χρήστη με ήχο.

Με λίγα λόγια, διαθέτει ένα δικό του Screen Reader, πλήρως τροποποιημένο ώστε να ικανοποιούνται οι ανάγκες κοινωνικής δικτύωσης του τυφλού ατόμου. Υποστηρίζει επίσης αναγνώριση φωνής καθώς και συντομεύσεις πληκτρολογίου, έτσι ώστε η πλοήγηση του χρήστη να είναι όσο το δυνατόν ευκολότερη.

Στόχος του Eclipsis, είναι να διευρύνει τους ορίζοντες κοινωνικοποίησης για τα άτομα με προβλήματα όρασης. Να βοηθήσει το τυφλό άτομο στο να αποφύγει την κοινωνική αποξένωση και τον ρατσισμό, δίνοντάς του τη δυνατότητα να κοινωνικοποιείται, να διασκεδάζει και να πληροφορείται χωρίς τη βοήθεια άλλου, από το ίδιο του το σπίτι. Να του χαρίσει την ανεξαρτησία που πιθανώς να μην έχει και να φέρει το άτομο πιο κοντά στον κόσμο του Internet, μέσω του δημοφιλέστερου και μεγαλύτερου site κοινωνικής δικτύωσης, του Facebook.

Ο μέσος τυφλός έρχεται αντιμέτωπος με πολλά εμπόδια στην προσπάθειά του να χρησιμοποιήσει το Internet. Στην εποχή της κοινωνικοποίησης και των media, το άτομο με πρόβλημα όρασης δεν έχει εύκολη πρόσβαση στο πλέον πιο διαδεδομένο μέσο επικοινωνίας, τον παγκόσμιο ιστό. Γιατί να του στερείται ένα μέσο που θα μπορούσε να του αλλάξει τη ζωή, διαφοροποιώντας δραματικά τον τρόπο με τον οποίο θα μπορεί να περνά τις ώρες που είναι μόνος?

Το Eclipsis αποτελεί την ιδέα που θα χαρίσει στο τυφλό άτομο την ανεξαρτησία που δεν του παρέχεται, που ίσως να εμπλουτίσει με όμορφο τρόπο τις ώρες που θα περνούσε στο δωμάτιό του, μόνος του.