



**Σχολείο:** 7ο Πειραματικό Γυμνάσιο Καλαμάτας


**Εκπαιδευτικός:** Αλέξανδρος Καραβλίδης

**Γνωστική περιοχή:** Πληροφορίες επικοινωνίας / Επικοινωνία

Πολλές φορές κατά τη διάρκεια της ζωής μας έχουμε βρεθεί σε μια δύσκολη κατάσταση και χρειαζόμαστε βοήθεια ειδικά όταν ο χρόνος πιέζει ή είμαστε πολύ στρεσαρισμένοι.


Η πρόταση μας για να ξεπεράσουμε τον πανικό της στιγμής και να επικοινωνήσουμε για να ζητήσουμε βοήθεια είναι η δημιουργία μιας εφαρμογής που άμεσα μας παρέχει όλα τα απαραίτητα τηλέφωνα επικοινωνίας.

Επιπλέον η κλήση γίνεται εύκολα με ένα κλικ στο επιθυμητό εικονίδιο.

Στην εφαρμογή  προσπαθήσαμε να συμπεριλάβουμε όλους τους τύπους των κινδύνων που μπορούν να πλήξουν τη χώρα μας και τα αντίστοιχα τηλέφωνα επικοινωνίας που μπορεί να χρειαστούμε σε μια έκτακτη κατάσταση, όπως της αστυνομίας, πυροσβεστικής, οδικής βοήθειας, νοσοκομείου κλπ.

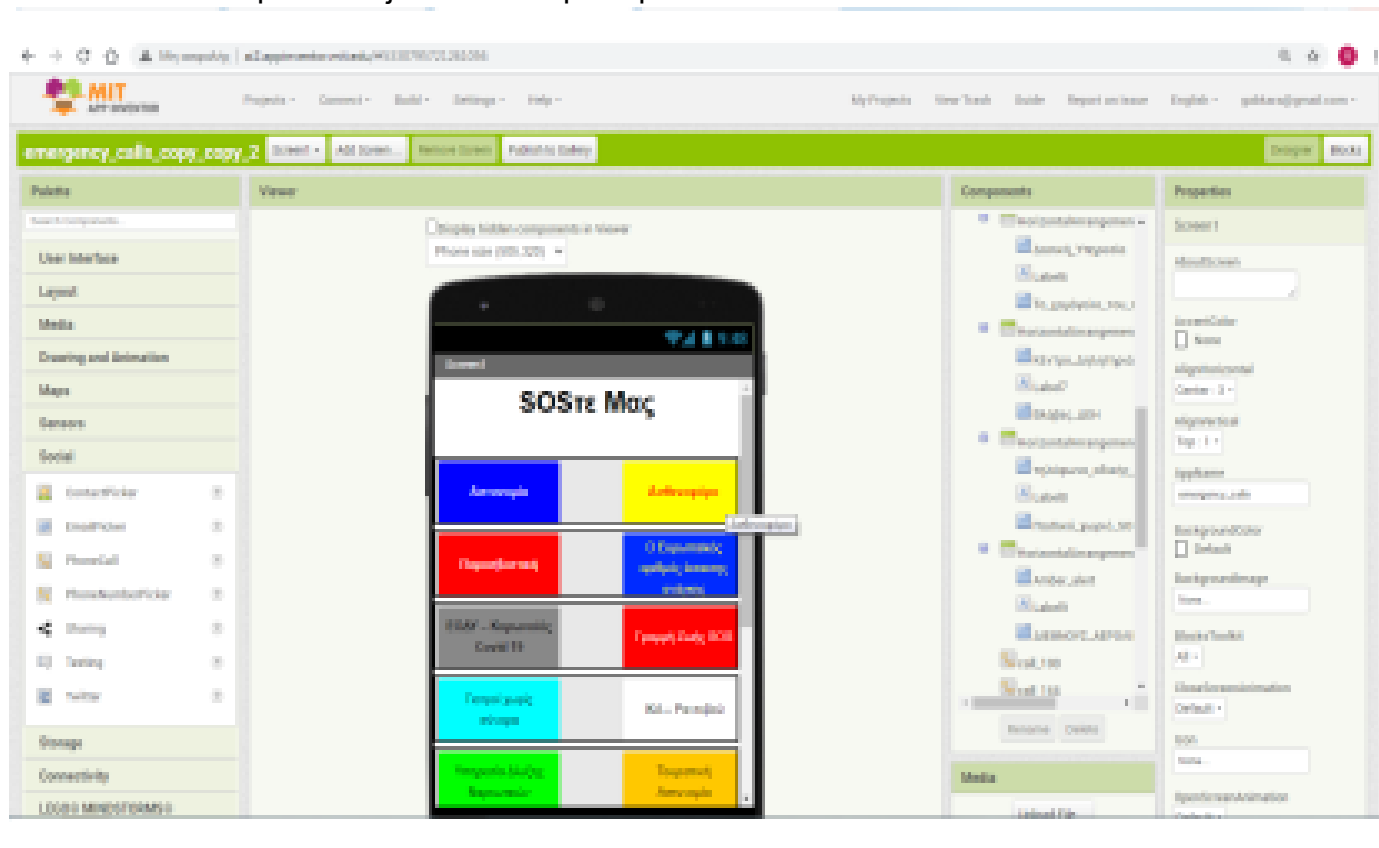
Επίσης συμπεριλάβαμε και τα τηλέφωνα για τις λιγότερο επείγουσες καταστάσεις όπως να κλείσουμε ραντεβού για εξετάσεις υγείας με κάποιο γιατρό ή να πάρουμε πληροφορίες από τον ΕΟΔΥ, να επικοινωνήσουμε με την γραμμή SOS, το χαμόγελο του παιδιού, να πάρουμε πληροφορίες από την τουριστική Αστυνομία κλπ.

Έτσι γλυτώνουμε χρόνο και περιορίζουμε το άγχος που μπορεί να έχουμε στη

συγκεκριμένη δυσάρεστη κατάσταση. Η εφαρμογή  διαθέτει τα τηλέφωνα έκτακτης ανάγκης που μπορεί να χρειαστούμε σε μια κρίσιμη κατάσταση.

Όταν επιλέξουμε το επιθυμητό τηλέφωνο αυτόματα καλείται το συγκεκριμένο νούμερο της αντίστοιχης υπηρεσίας έκτακτης ανάγκης.

Ακολουθεί εικόνα με το Project που ετοιμάσαμε:



Για να φτιάξουμε την εφαρμογή **SOSre Μος** χρησιμοποιήσαμε το ai2 appinventor του MIT. Βάλαμε Labels και Buttons και το προγραμματίσαμε έτσι ώστε όταν αγγίζουμε το κάθε Button να ενεργοποιείται η λειτουργία Phone Call για τον επιλεγμένο αριθμό. Στην ακόλουθη εικόνα βλέπουμε τον κώδικα με τα Blocks που χρησιμοποιήσαμε για να ετοιμάσουμε την εφαρμογή.

