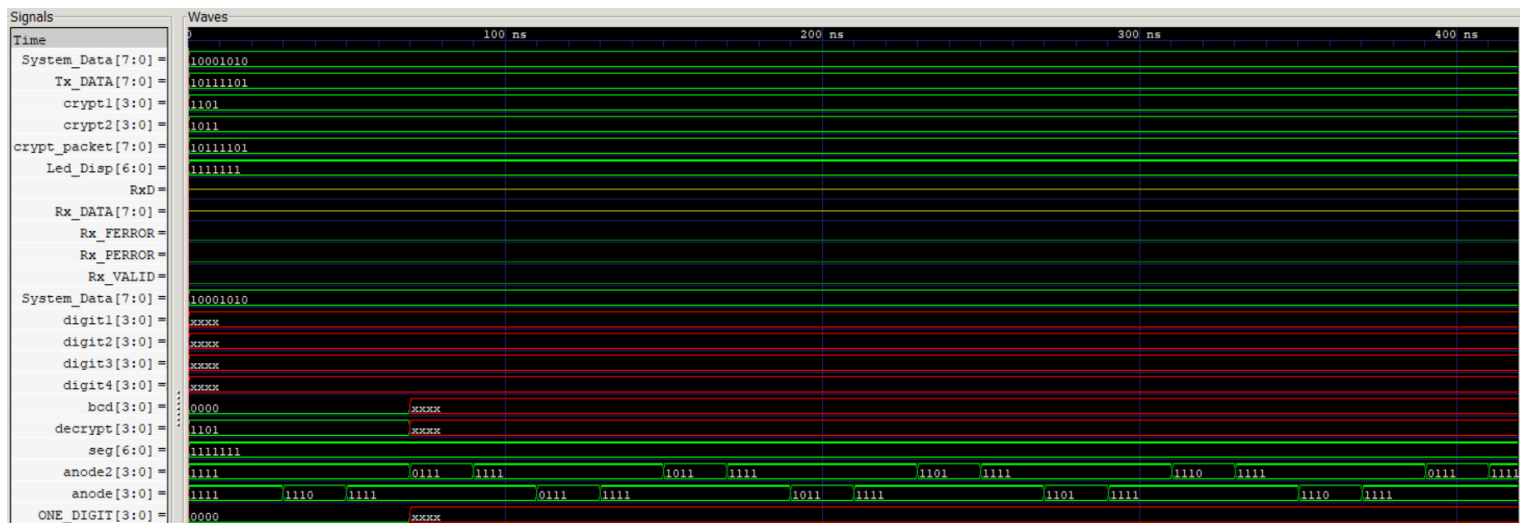
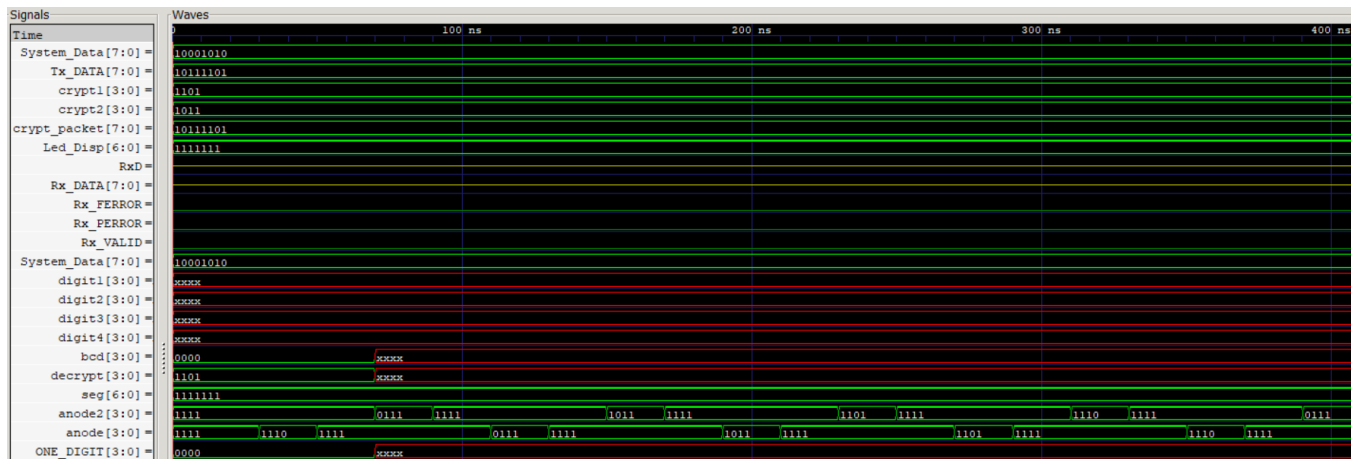


ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ- ΚΥΜΑΤΟΜΟΡΦΕΣ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ



decrypt [3:0]: Το αποκρυπτογραφημένο σήμα που εμφανίζεται μετά στην οθόνη

crypt1[3:0], crypt2[3:0] : Βοηθητικές μεταβλητές που χωρίζουν το σήμα System_Data σε 2 σήματα των 4bit και το αυξάνουν σε 3 μονάδες.

Όπως παρατηρούμε, ενώ στέλνεται από το σύστημα αρχικά η λέξη 10001010 και έπειτα η 11111111, αυτές οι 2 λέξεις χωρίζονται στην μέση, κρυπτογραφούνται κατά την διάρκεια

της διαδικασίας μεταφοράς και αφού ληφθούν έγκυρα από τον δέκτη αποκρυπτογραφούνται και προβάλλονται σωστά.