

IMPLÉMENTATION D'UN PROTOCOLE DE COMMUNICATION ENTRE DEUX CALCULATEURS AUTOMOBILES (MASTER-SLAVE)

DESCRIPTION

DÉTAILS DU SUJET :

SE FAMILIARISER AVEC LE BUS DE COMMUNICATION CAN
COMPRENDRE LE PROTOCOLE CANOPEN
EXPLOITATION DE LA SOLUTION IMPLÉMENTÉE SUR UN CALCULATEUR SLAVE
IMPLÉMENTATION DU PROTOCOLE COTÉ MASTER EN RESPECTANT L'ARCHI-
TECTURE EXISTANTE
TEST DE LA COMMUNICATION MASTER – SLAVE

COMPÉTENCES REQUISES :

MATÉRIELS : PCAN, CALCULATEURS AUTOMOBILES
LANGAGES DE PROGRAMMATION : C EMBARQUÉ
OUTILS DE DÉVELOPPEMENT : ECLIPSE IDE, TOOLCHAIN GCC



4 À 6 MOIS



1 POSTE



ARIANA