| Fonctionnalité   | Sous-Fonctionnalité  | Test de validation qui couvre la fonctionnalité | Échanger des trames CAN | Démarrer le SàE | Reconnecter l'application CANdroid | Recevoir des trames | Intéragir avec le sniffe <u>r</u> | Créer un objet | Enregistrer une trame | Envoyer une trame CAN | <u>Arrêter l'envoi de trames</u><br>Supprimer un élément | Stopper le SàE |
|--|--|---|-------------------------|-----------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|--|----------------|
| Communication TCP/IP (entre le programme               | Envoi de trames depuis l'application CANdroid                  |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| CANgateway et l'application CANdroid)                  | Réception de trames sur l'application CANdroid                 |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| Communication CAN (entre le programme                  | Sniffer fonctionnel sur le programme CANgateway                |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| CANgateway et Tableau de Bord)                         | Communication avec Banc de Test                                |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| Chitgateway et lablead de Bordy                        | Communication avec Simulateur ICSim                            |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
|  | Création d'objets sur l'application CANdroid                   |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
|  | Création de trames dans un objet sur l'application CANdroid    |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| Gestion des objets sur l'application CANdroid          | Mode d'envoi   |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
|  | Suppression d'objets sur l'application CANdroid                |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
|  | Suppression de trames dans un objet sur l'application CANdroid |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
|  | Pause du sniffer sur l'application CANdroid                    |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| Gestion du sniffer sur l'application CANdroid          | Nettoyage du sniffer sur l'application CANdroid                |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| destion du sinner sur l'application exivatora          | Enregistrement du sniffer dans un fichier de log               |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
|  | Retour en haut du sniffer sur l'application CANdroid           |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| Gestion de la communication sur l'application CANdroid | Reconnexion  |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
|  | Démarrer le SàE  |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
| Gestion du SàE   | Stopper le SàE   |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |
|  | Redémarrer le SàE  |   |                         |                 |                                    |                     |                                   |                |                       |                       |  |                |

| Légende |  |
|---------|--|
| Lot 1   |  |
| Lot 2   |  |