

Tracabilité rfid 2019

Fiche Recette



29 avril 2019

Pierre gÖrge

BTS SN2

Scénario 1 :

|  |  |
| --- | --- |
| Test : | Scan RFID |
| Objectif : | Faire afficher à l’application le contenu de la carte |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Id** | **Démarche** | **Comportement attendu** | **O/X** | **Commentaires** |
| 1 | Vérifier que le NFC est activé. Si ce n’est pas le cas, l’activer |  |  |  |
| 2 | Exécuter l’application « Application Again » | Le téléphone doit lancer l’application |  |  |
| 3 | Taper sur le champ « email » et écrire « Admin » | Le champ se rempli et on retrouve « Admin » d’écrit |  |  |
| 4 | Taper sur le champ « password » et écrire « 12345 » | Le champ se rempli et on retrouve « ••••• » d’écrit |  |  |
| 5 | Appuyer sur le bouton « LOGIN » | La page suivante avec le choix entre NFC et QR Code apparait |  |  |
| 6 | Appuyer sur le logo du NFC à gauche | Une nouvelle page avec écrit « TextView » en haut à gauche apparait |  |  |
| 7 | Prendre la carte RFID et la passer derrière le téléphone où se trouve le détecteur NFC (demander au propriétaire du portable si besoin) | Le message « BONJOUR » doit s’afficher à la place du « TextView » |  |  |

Scénario 2 :

|  |  |
| --- | --- |
| Test : | Récupération du fichier log à distance a l’aide d’un site internet dynamique |
| Objectif : | Récupérer le fichier log sur le poste de supervision de Darwin |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Id** | **Démarche** | **Comportement attendu** | **O/X** | **Commentaires** |
| 1 | Sur le poste de supervision de Darwin cliquez sur le raccourcis su site internet | La page Web s’affiche |  |  |
| 2 | Actualiser la page à l’aide du bouton actualiser | La page rafraîchit les données |  |  |
| 3 | Regarder dans le premier tableau pour voir les 10 dernières invitations lancées par Darwin |  |  |  |
| 4 | Regarder dans le deuxième tableau pour voir le totale d’invitation lancé par Darwin dans les trois langues |  |  |  |

Scénario 3 :

|  |  |
| --- | --- |
| Test : | Récupération du fichier log à distance a l’aide du protocole ssh |
| Objectif : | Récupérer le fichier log sur le poste de supervision de Darwin |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Id** | **Démarche** | **Comportement attendu** | **O/X** | **Commentaires** |
| 1 | Sur le PC supervision de Darwin cliquer sur l’icône du prompt | La fenêtre de l’invite de commande s’ouvre |  |  |
| 2 | Entrer la commande « putty » | La fenêtre de putty s’ouvre |  |  |
| 3 | La connexion a Darwin est déjà configuré, cliquer sur ouvrir/open | La connexion à Darwin s’initialise |  |  |
| 4 | Entrer le nom d’utilisateur : darwin et le mot de passe : 111111 |  |  |  |
| 5 | Se déplacer dans le répertoire du log à l’aide de la commande « sudo nano home/darwin/Desktop/CCF\_ES\_1\_application\_darwin\_etu/log.txt |  |  |  |
| 6 | Entrer la commande nano invitation pour accéder au fichier de log | La fenêtre de nano s’ouvre dans le prompt et le contenue du fichier des logs s’ouvre |  |  |