|  |  |
| --- | --- |
| Titre | Connexion B&R / Base de données |
| Objectif | Etablir une connexion B&R vers la base de données |
| Pré-conditions | Le logiciel Automation studio est ouvert et avoir le mappconnector d’installer. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° | Démarche | Données | Comportement attendu | OK ? |
| 1 | Lancer un terminal de commande en administrateur. |  | Une fenêtre s’ouvre |  |
| 2 | Aller chercher le chemin du fichier dans l’explorateur de fichier. |  | Vous avez trouvé ou le fichier est stocker. |  |
| 3 | Copier le chemin et taper la commande ‘cd + chemin du fichier ‘ |  | Le chemin du terminal à changer. |  |
| 4 | Ecrire le reste de la commande, puis appuyer sur « entrée » | Mappdatabaseconnector3\_5\_12.py 86 ‘ip de la base de données’ 3306 mysql | 2 lignes vont apparaitre avec les infos écrites dans la commande. |  |
| 5 | Activer le mode monitor | Icon de loupe | Un onglet Watch s’ouvre sur automation studio avec tous les variables enregistrées. |  |
| 6 | Dans la variable ‘ MpDatabaseCore\_0 ‘ ‘Connect ‘ passer la valeur en 1. |  | Le connect passe de la value ‘False’ a ‘True’ et les données son afficher dans le Terminal. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test réaliser par : | Réaliser le : |
| Commentaire : | Approbation : |

|  |  |
| --- | --- |
| Titre | Création d’un compte utilisateur sur PhpMyAdmin |
| Objectif | Crée un compte utilisateur pour un accès a distance |
| Pré-conditions | Avoir une base de données prête. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° | Démarche | Données | Comportement attendu | OK ? |
| 1 | Lancer PhpMyAdmin |  | Une fenêtre s’ouvre |  |
| 2 | Se connecter avec le compte root. | N’a pas de MDP | Vous arrivez sur la page d’accueil de PhpMyAdmin |  |
| 3 | Aller dans la partie compte utilisateur |  | Vous arrivez sur l’aperçu des comptes utilisateur |  |
| 4 | Cliquer sur  ‘ajouter un compte utilisateur’ |  | Une page |  |
| 5 | Rentrer les informations pour l’utilisateur. | Nom = BR  MDP = 123456 et cocher « all privilège » | Toutes les informations sont rentré |  |
| 6 | Cliquer sur exécuter |  | Vous retournez sur la page avec tous vos utilisateur |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test réaliser par : | Réaliser le : |
| Commentaire : | Approbation : |

|  |  |
| --- | --- |
| Titre | Création De query |
| Objectif | Etablir une connexion B&R vers la base de données |
| Pré-conditions | Le logiciel Automation studio est ouvert et avoir le mappconnector d’installer. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° | Démarche | Données | Comportement attendu | OK ? |
| 1 | Ouvrir la config.mpdatabasecore |  | Une fenêtre s’ouvre |  |
| 2 | Ouvrir la partie Queries |  | La page s’étend |  |
| 3 | Cliquer sur le plus sur query |  | La page s’étend |  |
| 4 | Entre un nom pour la query | Pour entre des donnes ‘SETDATA’ | La page query ne devient plus griser |  |
| 5 | Mettre le type en ‘INSERT’ |  | Une case ‘INTO’ apparait |  |
| 6 | Rentre le nom de la table choisi dans la case INTO | Pour nous ça sera ‘Article’ | La page ne change pas |  |
| 7 | Dans la colonne ‘COLUMNS’ Mettre la value ‘Single Columns’ |  | Des Colonne sont apparue |  |
| 8 | Dans la colonne ‘COLUM’ Mettre le nom de la table recherchez |  | Rien ne change |  |
| 9 | Dans la colonne ‘Process Variable’ Mettre la variable correspondante a la table demander |  | Rien ne change |  |
| 10 | Activer le mode monitor | Icon de loupe | Un onglet Watch s’ouvre sur automation studio avec tous les variables enregistrées. |  |
|  | Dans la variable ‘ MpDatabaseQuery\_ ‘ ‘excute ‘ passer la valeur en 1. |  | Le connect passe de la value ‘False’ a ‘True’ et les données son afficher dans le Terminal. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test réaliser par : | Réaliser le : |
|  |  |
| Commentaire : | Approbation : |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Commentaire : | | Approbation : |
| Titre | Connexion a une page web | |
| Objectif | Se connecter a la page web | |
| Pré-conditions | Avoir Notre serveur Wamp de lancer | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° | Démarche | Données | Comportement attendu | OK ? |
| 1 | Aller dans l’Icon de wamp en bas a gauche |  | Une petite fenêtre s’ouvre |  |
| 2 | Aller dans la catégorie ‘Vos vittualhost’ |  | La page s’étend |  |
| 3 | Cliquer sur sf3\_deboxeur |  | Une page s’ouvre |  |
| 4 | S’saisir comme utilisateur ‘Responsable ‘ et comme MDP ‘Nantes44 !’ |  | La page s’actualise et on arrive sur le site web dans la page home |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Test réaliser par : | Réaliser le : |
| Commentaire : | Approbation : |