

Fiche recette préliminaire

Pour réaliser cette fiche de test il faudra réaliser les différents test dans l'ordre indiqué, puis tester chaque sous partie du système contenant chacune plusieurs tests et pour finir il faudra tester le système entier

Utilisation à son domicile:

Changer l'état de la lampe.

1. Utiliser l'écran.
2. Lancer l'application.
3. Allez sur le synoptique de la maison.
4. Allumer une lumière dans le salon.
5. Voir un petit voyant jaune s'activer.
6. Eteindre la lumière dans le salon.
7. Voir si voyant retourne à son état initial.

Visualiser l'historique de consommation électrique

1. Utiliser l'écran.
2. Lancer l'application.
3. Allumer une lampe la laisser allumée pendant un certain temps.
4. Allez voir la consommation énergétique de cette lampe.
5. Elle aura augmentée.

Changer la luminosité

1. Utiliser l'écran.
2. Lancer l'application.
3. Cliquez sur la lampe que l'on souhaite modifiée.
4. Augmenter la luminosité avec l'application
5. Puis la baisser le plus possible pour pouvoir bien observée si la lampe change de luminosité.

Visualiser l'état de la fenêtre

1. Utiliser l'écran.
2. Lancer l'application.
3. Aller ouvrir une fenêtre.
4. Voir si la fenêtre est ouverte sur l'application.
5. Retourner fermer une fenêtre.
6. Voir si la fenêtre est fermée sur l'application.

Utilisation à Distance:

Pour les tests suivants ils resteront les mêmes à l'exception que pour faire les tests il faudra être assez loins donc dans une distance d'à-peu-près 20 mètres. Il devra donc notamment utiliser son smartphone sous android car l'application n'est pas sur ios mais aussi se connecter.

Changer l'état de la lampe.

1. Utiliser son smartphone.
2. Lancer l'application.
3. Se connecter à l'application.
4. Allez sur le synoptique de la maison.
5. Allumer une lumière dans le salon.
6. Voir un petit voyant jaune s'activer.
7. Eteindre la lumière dans le salon.
8. Voir si voyant retourne à son état initial.

Visualiser l'historique de consommation électrique

1. Utiliser son smartphone.
2. Lancer l'application.
3. Se connecter à l'application.
4. Allumer une lampe la laisser allumée pendant un certain temps.
5. Allez voir la consommation énergétique de cette lampe.
6. Elle aura augmentée.

Changer la luminosité

1. Utiliser son smartphone.
2. Lancer l'application.
3. Se connecter à l'application.
4. Cliquez sur la lampe que l'on souhaite modifiée.

5. Augmenter la luminosité avec l'application
6. Puis la baisser le plus possible pour pouvoir bien observée si la lampe change de luminosité.

Visualiser l'état de la fenêtre

1. Utiliser son smartphone.
2. Lancer l'application.
3. Se connecter à l'application.
4. Aller ouvrir une fenêtre.
5. Voir si la fenêtre est ouverte sur l'application.
6. Retourner fermer une fenêtre.
7. Voir si la fenêtre est fermée sur l'application.