

DomotIcApp - Documentation administrateur

Diane DEWEZ, Iman AKABI,
Enora LUCAS, Meven MOSER, Corentin CHATELLIER

Encadrants : François PASTEAU, Daniel GUILLARD

1 Menu configuration

2 Gestion du matériel

2.1 Ajout d'une pièce

2.2 Renommer/Supprimer une pièce

2.3 Ajout d'une box Kira 128 ou Fibaro Home Center

2.3.1 Kira

2.3.2 Fibaro

2.4 Ajout d'un équipement

2.4.1 Kira

2.4.2 Fibaro

2.5 Renommer/Supprimer un équipement

3 Personnalisation de l'interface graphique

3.1 Modifier la taille des icônes

3.2 Modifier le thème

1 Menu configuration

Pour accéder au menu configuration, il suffit de double-cliquer sur le bouton en haut à droite de la page d'accueil de l'application.



FIGURE 1 – Bouton configuration

2 Gestion du matériel

2.1 Ajout d'une pièce

Allez dans le menu configuration. (voir 1) Cliquez sur "Gestion des icônes" dans le menu de configuration, vous arrivez sur une nouvelle page.

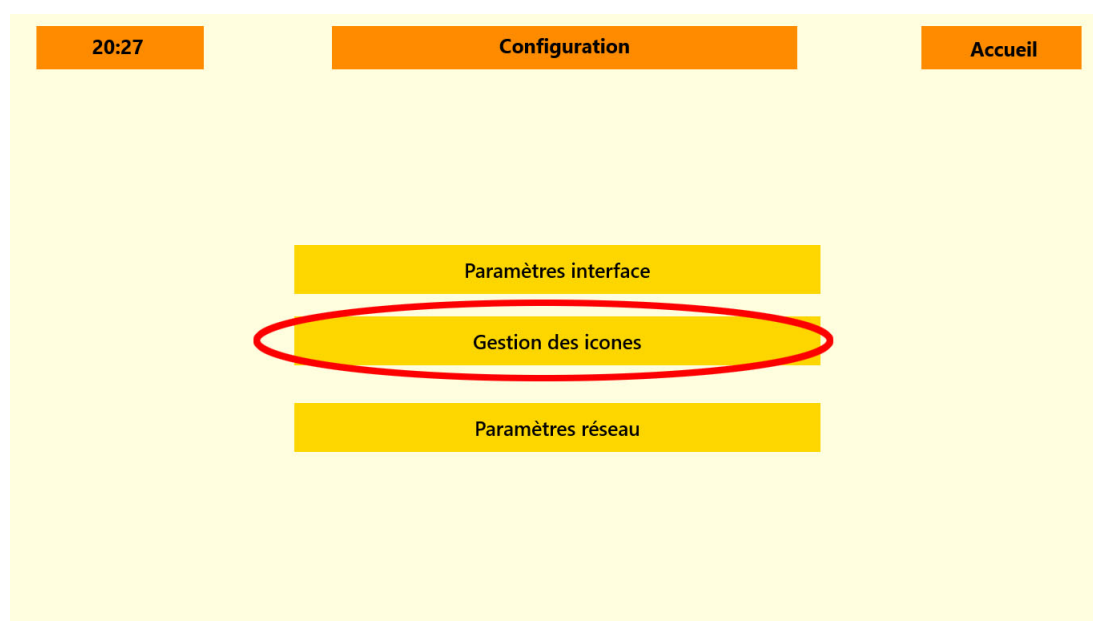


FIGURE 2 – Gestion des icônes

Dans la liste en bas de page, vous pouvez choisir une icône à associer à la pièce. Vous avez ensuite la possibilité d'ajouter un nom à cette pièce. Cliquez sur Valider et la pièce est ajoutée.

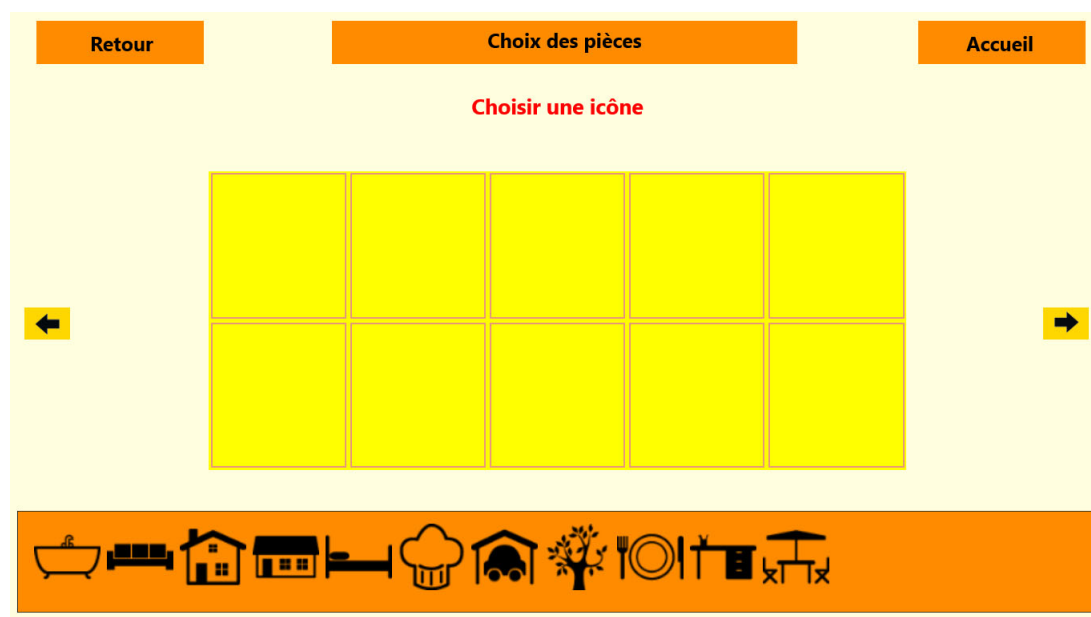


FIGURE 3 – Ajout d'une pièce

2.2 Renommer/Supprimer une pièce

Pour supprimer ou renommer une pièce, allez dans le menu de configuration, Gestion des icônes. Cliquez sur la pièce à modifier : pour la supprimer, cliquez sur "Supprimer l'icône". Pour la renommer, cliquez sur "Modifier le nom de l'icône". Entrez ensuite le nouveau nom dans le champ en haut puis cliquez sur "Valider".

2.3 Ajout d'une box Kira 128 ou Fibaro Home Center

Dans le menu configuration, choisissez «Paramètres réseau».

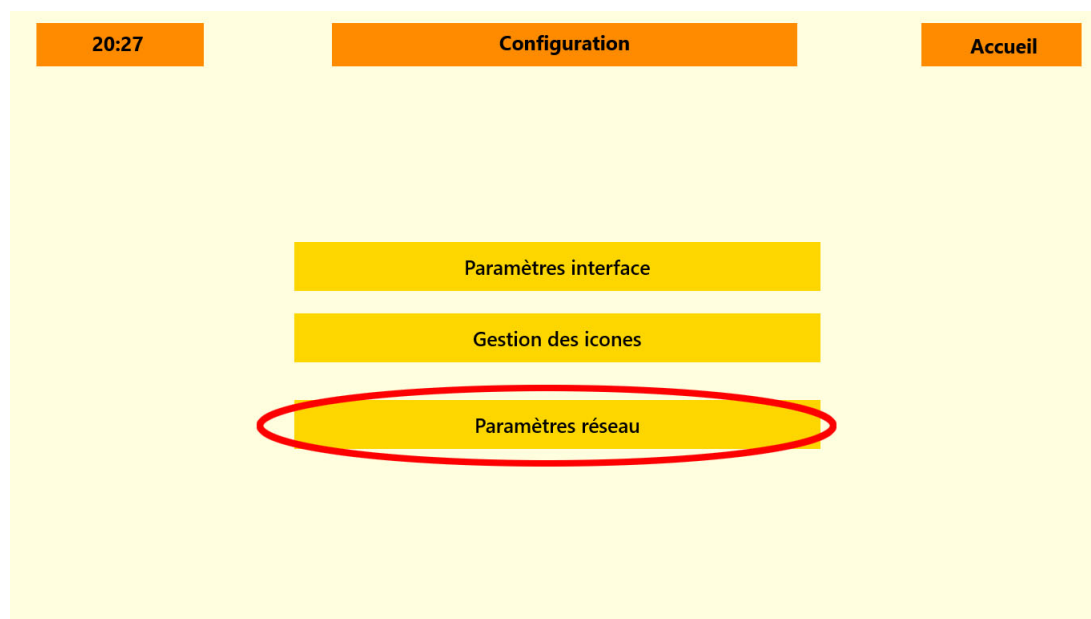


FIGURE 4 – Paramètres réseau

A screenshot of the DomotIcApp Paramètres réseau screen. The top bar is orange and contains a 'Retour' button on the left, the title 'Paramètres réseau' in the center, and an 'Accueil' button on the right. Below the bar, there are four rows of input fields. Each row has a label on the left, a text input field in the center, and a 'VALIDER' button on the right. The labels are 'Adresse IP Kira', 'Adresse IP Fibaro', 'Login Fibaro', and 'Mot de passe Fibaro'.

FIGURE 5 – Paramètres réseau

2.3.1 Kira

Il vous suffit de connaître l'adresse IP de la Kira. Vous la rentrez dans le champ texte « Adresse IP Kira » puis cliquez sur « Valider ». Attention à ne pas mettre d'espace.

2.3.2 Fibaro

Vous avez cette fois 3 champs à remplir : l'adresse IP de la Fibaro, le login et le mot de passe.

2.4 Ajout d'un équipement

Cliquez sur "Gestion des icônes" dans le menu de configuration. Pour ajouter un équipement, il faut déjà avoir créé une pièce (voir 2.1) et ajouter une box (voir 2.2). Cliquez sur une pièce, un menu apparaît : cliquez sur "Ajouter un équipement".

Choisissez le type de l'équipement (Kira ou Fibaro). L'équipement doit avoir été préalablement relié à la box.

2.4.1 Kira

Voir le logiciel Keene IR Anywhere pour plus d'informations : <http://www.keene.co.uk/keene-ir-anywhere-ir-over-ip-module-128-code.html>

Le signal infra-rouge de l'action sur l'équipement est associé à un numéro de page et de bouton relatif à la Kira. Vous devez connaître ces numéros.

Entrez le numéro de page et le numéro du bouton.

Dans la liste en bas de page, choisissez ensuite une icône pour l'équipement.

FIGURE 6 – Ajout d'un équipement

Vous avez ensuite la possibilité d'ajouter un nom à cet équipement. Cliquez sur Valider et l'équipement est ajouté.

2.4.2 Fibaro

L'équipement peut être relié à la Fibaro grâce au mode association de celle-ci. Vous devez ensuite connaître l'action et l'ID associés à cet équipement. Plus d'informations sur cette page : <http://tutoriels.domotique-store.fr/content/49/45/fr/api-commander-le-home-center-par-des-requ%C3%A4tes-http.html>

Entrez le numéro de l'action et l'ID.

Dans la liste en bas de page, choisissez ensuite une icône pour l'équipement.

Vous avez ensuite la possibilité d'ajouter un nom à cet équipement. Cliquez sur Valider et l'équipement est ajouté.

2.5 Renommer/Supprimer un équipement

Pour supprimer ou renommer un équipement, allez dans le menu de configuration, Gestion des icônes. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve l'équipement, puis l'option "Ajouter des équipements". Vous arrivez dans la page de modification des équipements. Cliquez sur l'équipement à modifier : pour le supprimer, cliquez sur "Supprimer l'icône". Pour le renommer, cliquez sur "Modifier le nom de l'icône". Entrez ensuite le nouveau nom dans le champ en haut puis cliquez sur "Valider".

3 Personnalisation de l'interface graphique

3.1 Modifier la taille des icônes

Allez dans "Paramètres interface" dans le menu de configuration.

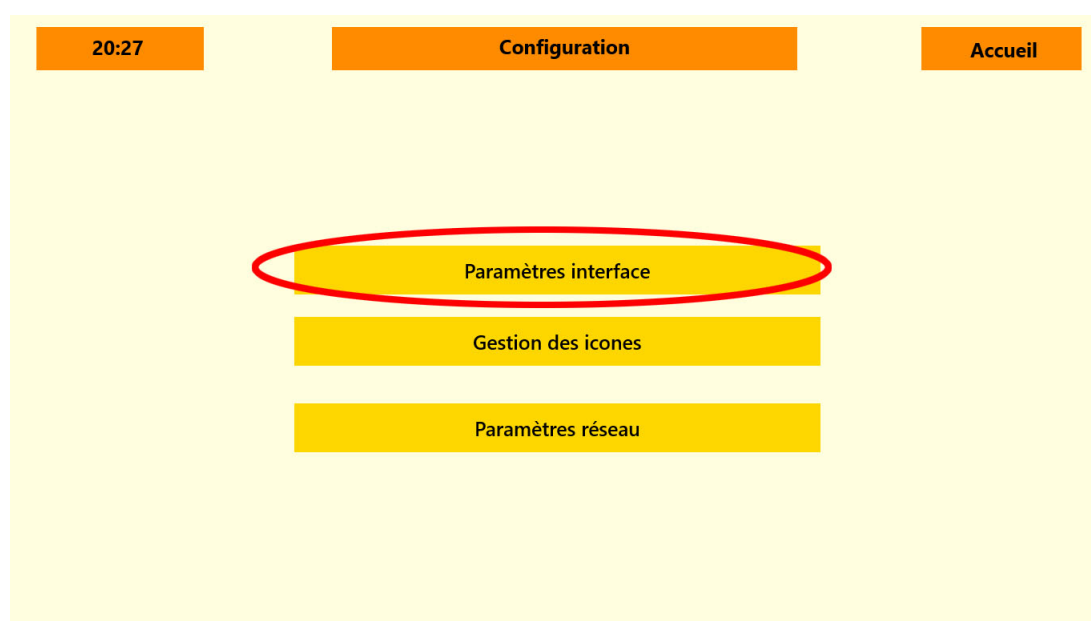


FIGURE 7 – Paramètres interface

Choisissez ensuite "Taille des icônes".

Vous avez le choix entre une taille petite, moyenne et grande.

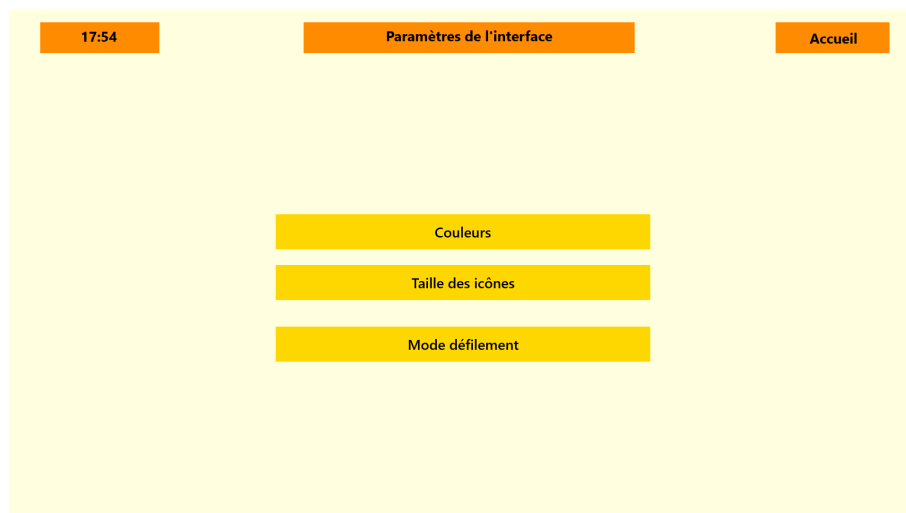


FIGURE 8 – Taille des icônes

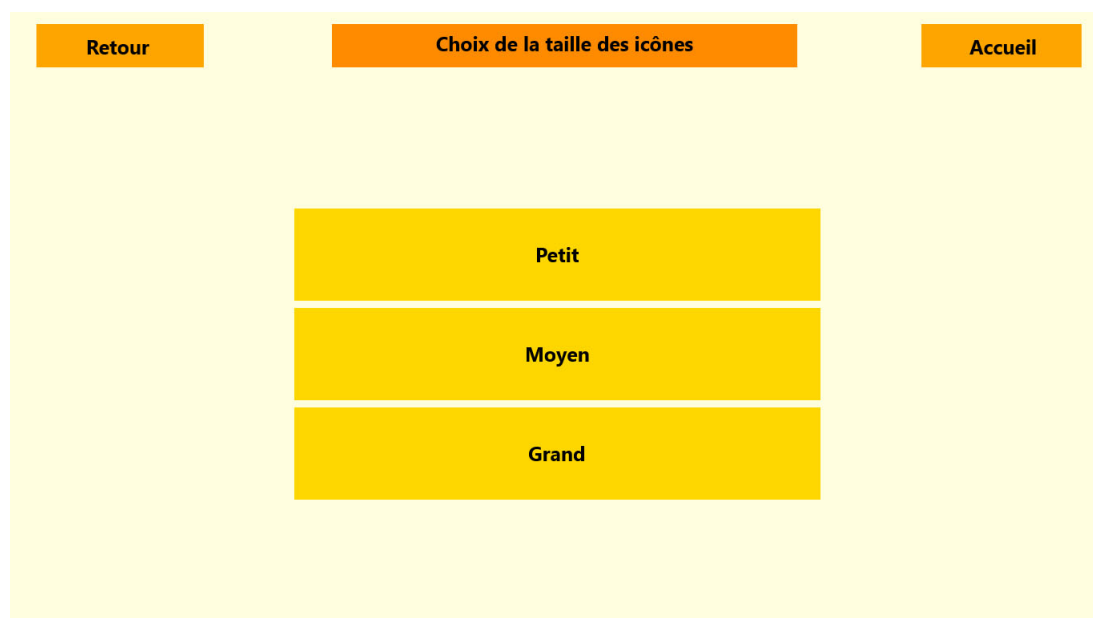


FIGURE 9 – Différentes options pour la taille des icônes

Après avoir fait votre choix, vous pouvez retourner à la page d'accueil en cliquant sur "Accueil" en haut à droite, ou retourner au menu de configuration en cliquant sur "Retour" en haut à gauche.

3.2 Modifier le thème

Vous pouvez modifier le thème en allant dans Configuration, Paramètres interface, Couleurs. Vous avez différents thèmes possibles que vous pouvez choisir en cliquant dessus.



FIGURE 10 – Thèmes

Après avoir fait votre choix, vous pouvez retourner à la page d'accueil en cliquant sur "Accueil" en haut à droite, ou retourner au menu de configuration en cliquant sur "Retour" en haut à gauche.