



Notice d'utilisation

Version 2.1



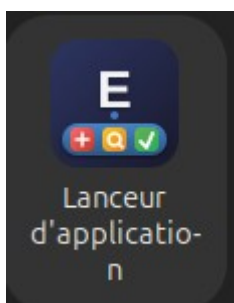
Barre de lancement d'applications pour Ector, avec gestion de profils par matière (Cartable).

1. Vue d'ensemble

Ector Dock est composé de deux programmes complémentaires :

gtklauncher

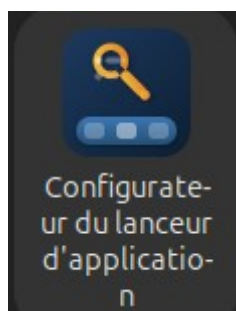
Barre de lancement affichant les icônes des applications configurées. Toujours visible même sous le panneau Activités de GNOME. Pour le démarrer il suffit de cliquer sur l'icône :



Icône « Lanceur d'application »

dockconfig

Interface graphique de configuration : gestion des profils, ajout/suppression d'applications, activation/désactivation du dock par défaut. Il se lance en cliquant sur l'icône :



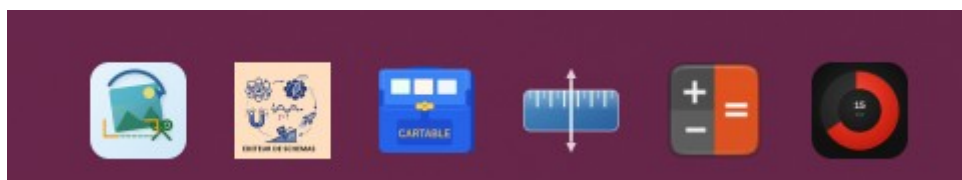
Icône « Configurateur du lanceur d'application »

Architecture des fichiers (à titre informatif)

DOCK_ECTOR/ dock_NOM	Config d'un profil (liste des items)
DOCK_ECTOR/ ector_state	Docks activés par dockconfig (actif=NOM)
DOCK_ECTOR/ ector_vertical	Orientation globale (0=horiz, 1=vert)
DOCK_ECTOR/ launcher_pos	Position de la fenêtre (x y)
DOCK_ECTOR/ gtklauncher.lock	Verrou instance unique
/tmp/__dock_NOM__	Marqueur classeur courant (logiciel externe)
/tmp/ __DOCK_DEFAULT_ -	Marqueur dock par défaut (géré par dockconfig)

2. Dock Ector (gtklauncher)

2.1 Exemple de dock



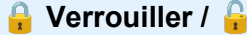
Exemple de barre de lancement Ector Dock

2.2 Interactions souris

Clic gauche sur un bouton	Lance l'application
Glisser un bouton	Réordonne les icônes (sauvegarde auto)
Glisser sur fond de barre	Déplace la fenêtre
Drop .desktop depuis Activités	Ajoute l'app au profil courant

2.3 Menu contextuel (clic droit)

Un clic droit n'importe où sur la barre ouvre un menu avec les actions suivantes :

 Iconifier	Masque la barre (une icône reste visible pour la rouvrir)
 Verrouiller / Déverrouiller	Empêche (ou autorise de nouveau) le déplacement et le réordonnancement des icônes
Démarrage automatique	Active/désactive le lancement du dock à l'ouverture de session
Taille des icônes	Petites / Moyennes / Grandes
 Configurer	Ouvre l'outil de configuration (dockconfig) sur le dock actuellement affiché
 Contenu par défaut	Recharge le profil « default »
 Quitter la barre (dock)	Ferme gtklauncher (confirmation demandée)
 Fermer ce menu	Referme le menu contextuel

Le choix de la langue de l'interface se fait désormais uniquement depuis l'outil de configuration (roue crantée, voir § 3.1) — il n'apparaît plus dans ce menu.

2.5 Rechargement automatique

Quand un classeur du cartable est sélectionné, le dock associé à ce classeur s'affiche (s'il existe). Si le cartable est fermé, le dock par défaut s'affiche.

2.6 Répertoire de travail des applications

Si Documents/Cartable/NOM/ existe (NOM = nom du classeur), il est utilisé comme répertoire de travail lors du lancement des applications.

3. Outil de configuration de dock Ector

3.1 Interface

Section Configuration :

- Combo déroulant : liste tous les profils de DOCK_ECTOR/ (★ = actif dans ector_state)
- Bouton + Nouveau : crée un fichier de config vide
- Bouton  Supprimer : supprime définitivement le profil sélectionné (confirmation demandée)
- Case Barre verticale : orientation globale, commune à tous les profils
- Bouton  Activer /  Désactiver : met à jour ector_state
- Roue crantée (barre de titre) : choix de la langue de l'interface (Système ou langue spécifique)

Section Applications :

- Liste des apps du profil sélectionné
- ≡ Glisser pour réordonner
- X Supprimer une app
- Drop de fichiers .desktop depuis Nautilus pour ajouter
- Bouton + Ajouter : liste toutes les apps installées avec recherche en temps réel
- Case « Ajouter à tous les docks » (dans la fenêtre d'ajout) : ajoute l'application choisie à l'ensemble des profils en une seule fois

3.2 Dock par défaut

Le profil « default » (Dock par défaut) est créé automatiquement au premier lancement. Il s'affiche quand aucun classeur n'est ouvert.

Activer le dock par défaut	Le dock s'affiche
Désactiver le dock par défaut	Le dock ne s'affiche pas

3.3 Suppression d'un dock

Le bouton  (à droite du bouton + Nouveau) supprime définitivement le profil actuellement sélectionné, après confirmation. Si ce profil correspond à un classeur du Cartable toujours présent, un fichier vide sera recréé au prochain lancement de dockconfig.

3.4 Ajouter une application à tous les docks

Dans la fenêtre « Ajouter une application », la case « Ajouter à tous les docks » ajoute l'application choisie à l'ensemble des profils existants en une seule fois, plutôt qu'au seul profil sélectionné.

3.5 Sélecteur d'applications

Le bouton « Ajouter une application » ouvre un sélecteur personnalisé qui propose toutes les applications installées. Une barre de recherche permet de rechercher une application par son nom.

4. Intégration Cartable

Au démarrage, dockconfig synchronise Documents/Cartable/ : pour chaque classeur, un fichier dock est créé.

4.1 Structure attendue

```
Documents/Cartable/  
Maths/ -> DOCK_ECTOR/dock_Maths  
SVT/ -> DOCK_ECTOR/dock_SVT  
Histoire/ -> DOCK_ECTOR/dock_Histoire
```

4.2 Flux typique

- L'élève ouvre son classeur Maths
- Dock Ector détecte le classeur et affiche la barre associée à ce classeur
- Les applications se lancent avec Documents/Cartable/classeur comme répertoire courant