

Utiliser un environnement graphique pour les applications GUI Linux dans WSL

Ressources : <https://learn.microsoft.com/fr-fr/windows/wsl/tutorials/gui-apps>

Présentation

WSL prend en charge l'exécution d'applications GRAPHIQUE Linux (X11 et Wayland) sur Windows dans une expérience de bureau entièrement intégrée.

Cela permet aux applications graphiques Linux de se **sentir natives et naturelles** à utiliser sur Windows :

- lancer des applications Linux à partir du menu Démarrer de Windows ;
- Épingler des applications Linux à la barre des tâches Windows ;
- Basculer entre les applications Linux et Windows avec ALT + TAB ;
- Couper/Copier + Coller sur les applications Windows et Linux

Utilisation

Il suffit d'installer, depuis la ligne de commande de la distribution Linux un logiciel nécessitant une interface graphique pour pouvoir l'utiliser.

Win-Kex fournit une expérience de bureau GUI pour Kali Linux dans le sous-système Windows pour Linux (WSL 2) avec les fonctionnalités suivantes :

- Mode fenêtre : démarrer un bureau Kali Linux dans une fenêtre dédiée
- Mode transparent : partagez le bureau Windows entre l'application et les menus Windows et Kali
- Mode de session amélioré : similaire à Hyper-V, utilise RDP pour une expérience plus riche en fonctionnalités
- Support sonore
- Presse-papiers partagé pour la prise en charge du copier-coller entre Kali Linux et Windows
- Prise en charge des sessions root et non privilégiées
- Prise en charge multi-sessions : fenêtre racine et fenêtre non privilégiée et sessions transparentes simultanément
- Entièrement compatible avec WSLg ; l'intégration de WSLg dans Windows 11 permet d'exécuter des applications Linux graphiques sans configuration supplémentaire. </WRAP>

Ressources :

- les outils de Kali : <https://www.kali.org/tools/>
- les métapackages de Kali:

From:
/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:
[/doku.php/systeme/windows/wsl/installwslgui?rev=1756239356](https://doku.php/systeme/windows/wsl/installwslgui?rev=1756239356)

Last update: **2025/08/26 22:15**

