

Nouveautés Kali Linux 2023.2



Kali Linux 2023.2 est là ! ☐ Cette nouvelle version apporte de nouvelles fonctionnalités, des outils mis à jour et une meilleure expérience audio avec PipeWire. Elle inclut également de nouveaux outils de piratage et des améliorations pour les éditions Xfce, GNOME et i3.



Offensive Security a annoncé aujourd'hui une nouvelle version de leur populaire distribution GNU/Linux d'hacking éthique et de tests de pénétration, qui apporte de nouvelles fonctionnalités, des outils mis à jour et de nouveaux outils, ainsi que de nombreuses améliorations, Kali Linux 2023.2.

Kali Linux 2023.2 est disponible deux mois et demi après Kali Linux 2023.1, qui a célébré le 10e anniversaire de la distribution. Cette version introduit la prise en charge du backend multimédia PipeWire pour l'édition phare de Kali Linux, qui utilise l'environnement de bureau léger Xfce.

PipeWire remplace enfin PulseAudio dans l'édition Xfce pour offrir aux utilisateurs une meilleure expérience audio. Les installations existantes de Kali Linux bénéficieront également de la prise en charge de PipeWire s'ils effectuent une mise à jour complète en utilisant la commande "sudo apt update && sudo apt full-upgrade". "Xfce ne "prend pas en charge" réellement PipeWire en soi, mais cela n'est pas nécessaire. PipeWire fournit une couche de compatibilité, sous la forme du démon pipewire-pulse. Et c'est ce qui rend la magie possible", expliquent les développeurs.

En plus de cela, l'édition Xfce de Kali Linux a également reçu une extension pratique pour le gestionnaire de fichiers Thunar appelée GtkHash, qui vous permet de calculer rapidement les sommes de contrôle d'un fichier. D'autre part, l'offre GNOME a été mise à jour vers la dernière version GNOME 44 et ajoute une nouvelle extension appelée Tiling Assistant pour améliorer l'expérience de mosaïque par défaut du bureau GNOME.

Kali Linux 2023.2 revient également sur son offre i3, qui comprend le gestionnaire de fenêtres à mosaïque, avec un nouvel écran de verrouillage, un menu On/Off et deux variantes de bureau, l'une avec des fenêtres en mosaïque et l'autre avec des fenêtres flottantes.

Plusieurs nouveaux outils de piratage ont été ajoutés dans cette version, notamment Cilium-cli pour l'installation, la gestion et la résolution des problèmes de clusters Kubernetes, Cosign pour la

signature de conteneurs, Eksctl en tant que CLI officiel pour Amazon EKS, ainsi que Evilginx en tant que framework d'attaque autonome de type man-in-the-middle utilisé pour le phishing de données de connexion et de cookies de session, permettant de contourner l'authentification à 2 facteurs.

D'autres nouveaux outils inclus sont GoPhish, une trousse d'outils de phishing open source, Humble, un analyseur rapide d'en-têtes HTTP axé sur la sécurité, Slim(toolkit), un outil pour réduire la taille des images de conteneur, Syft, un outil pour générer une liste de matériel logiciel à partir d'images de conteneur et de systèmes de fichiers, et Terraform, un outil pour créer, modifier et améliorer en toute sécurité et de manière prévisible des infrastructures.

La liste des nouveaux outils de Kali Linux 2023.2 se poursuit avec Tetragon, un outil d'observation de sécurité et d'application de règles basé sur eBPF, TheHive, une plateforme d'intervention en cas d'incident de sécurité évolutive, open source et gratuite, Wsgidav, un serveur WebDAV générique et extensible basé sur WSGI, et Trivy, un outil pour trouver des vulnérabilités, des erreurs de configuration, des secrets et des SBOM dans les conteneurs, Kubernetes, les dépôts de code, les clouds et plus encore.

En dehors de cela, le menu Kali a été mis à jour et amélioré, une nouvelle image VM Hyper-V a été ajoutée, des micrologiciels supplémentaires ont été ajoutés à toutes les images ARM, et le script de construction Kali WSL rootfs a été révisé.

Kali Linux 2023.2 est disponible en téléchargement dès maintenant sur le site officiel. Vous trouverez différentes versions pour les plates-formes ARM, VM, Cloud ou mobiles.

From:
<https://www.abonnel.fr/> - **notes informatique & technologie**

Permanent link:
https://www.abonnel.fr/journal_geek/2023/20230530-nouveautes-kali-linux-2023-2

Last update: **2023/05/30 20:38**

