# Veille Technologique – OCS Inventory NG

Nov 27, 2026 · @Serge Martins

## Sujet de la veille

OCS Inventory NG (Open Computers and Software Inventory Next Generation) est un outil libre d'inventaire matériel et logiciel créé en 2005, longtemps associé à GLPI. Il reste utilisé pour son télédéploiement, mais son écosystème évolue lentement alors que GLPI intègre désormais son propre inventaire. Cette fiche fait le point fin 2026.

## En bref

| Élément | Situation au 27/11/2026 |
|---|---|
| Version serveur | 2.12.4 (branche 2.12) |
| Composants | Serveur de communication (Perl), console web ocsreports (PHP), API REST, agents |
| Agents | Windows, Linux, macOS, Android |
| Paquet Debian 13 | Non disponible : installation depuis l'archive officielle |
| Licence | GPL v2 |
| Usage typique | Inventaire + télédéploiement, souvent en complément de GLPI |

## Actualité

- **Version 2.12.4** : la dernière version du serveur apporte une refonte de l'inventaire des batteries et des correctifs ; elle succède à la 2.12.3 publiée en septembre 2024.
- **Faille XSS stockée** : les versions 2.12.3 et antérieures permettent à un attaquant non authentifié d'injecter du JavaScript via l'en-tête HTTP User-Agent envoyé au point `/ocsinventory` ; le code s'exécute ensuite dans la console d'un administrateur.
- **Debian** : le paquet `ocsinventory-server` a été retiré de la distribution de test en février 2025 et n'est pas présent dans Debian 13 ; une nouvelle version empaquetée est en cours dans Debian unstable.
- **Rythme du projet** : les sorties sont espacées et la communauté s'interroge sur une éventuelle version 3, sans annonce officielle.

# OCS ou GLPI Agent ?

| Critère | OCS Inventory NG | GLPI 11/12 + GLPI Agent |
|---|---|---|
| Inventaire | Oui | Oui, natif dans GLPI |
| Télédéploiement | Oui, mature | Oui (tâche Deploy, plugin GLPI Inventory) |
| Inventaire réseau SNMP | Oui | Oui (NetDiscovery, NetInventory) |
| Liaison avec GLPI | Via plugin de synchronisation | Directe, sans intermédiaire |
| Dynamique du projet | Faible | Forte, versions fréquentes |

Pour une nouvelle installation couplée à GLPI, l'inventaire natif avec GLPI Agent est aujourd'hui la voie la plus simple. OCS garde un intérêt comme outil autonome d'inventaire et de télédéploiement léger.

# Recommandations

1. Mettre à jour vers 2.12.4 tout serveur exposé aux agents.
2. Activer HTTPS, changer les identifiants par défaut ( `admin/admin` , utilisateur de base) et supprimer `install.php` .
3. Restreindre l'accès à la console `ocsreports` au réseau d'administration.
4. Pour un parc géré dans GLPI, évaluer la migration vers GLPI Agent.
5. En BTS SIO : comparer OCS, GLPI Agent et Configuration Manager sur l'inventaire et le déploiement.

# Sources


- Projet OCS Inventory NG — dépôt GitHub OCSInventory-ocsreports (versions 2.12.x)
- Vulners — faille XSS stockée via User-Agent (OCS Server ⩽ 2.12.3)
- Debian Package Tracker — ocsinventory-server
- Forum ask.ocsinventory-ng.org