

## Gallix – Poste de Travail Sécurisé



Gallix est un logiciel open source offert par Eternilab.

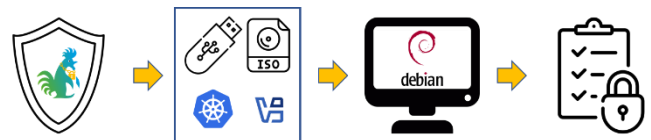
Nous vous proposons une veille sécuritaire et des services spécialisés pour configurer, sécuriser, contrôler, maintenir vos postes de travail sécurisés basés sur Linux Debian.

Gallix prépare un poste de travail sécurisé conforme au [GHI](#), au [PAMS](#), au [SecNumCloud](#) de l'**ANSSI**. Il met également en œuvre les recommandations du [CIS Benchmark](#). La version premium est conforme à l'**I1901** pour atteindre le niveau Diffusion Restreinte.

Ce poste est un élément pivot des stratégies de défense qui adresse les points suivants :

1. **Isolation** : Créez une machine dédiée aux données sensibles.
2. **Authentification forte** : Déployez vos solutions.
3. **Chiffrement** : Chiffrez les configurations, mots de passe et clés d'accès. Chiffrez les communications.
4. **Accès restreint** : Contrôlez les accès aux machines et aux infrastructures via des protocoles maîtrisés.
5. **Gestion des sessions** : Restreignez l'utilisation des sessions privilégiées. Contrôlez les capacités des machines.
6. **Protection** : Lutte contre les logiciels malveillants. Contrôlez l'intégrité du poste.
7. **Surveillance** : Tracez et analysez les actions effectuées par les administrateurs.
8. **Mises à jour et correctifs** : Assurez une mise à jour régulière du système d'exploitation et des logiciels.

Gallix permet de déployer des outils de durcissement et de produire un rapport de conformité utilisable comme preuve.



### Exemple de Rapport

A chaque installation, un rapport est produit pour vérifier que les outils de durcissement ont bien été déployés et que le poste est conforme au référentiel choisi. Une liste de non-conformités est mise en avant afin d'aider les équipes à les corriger rapidement.

```
[+] Users, Groups and Authentication
-----
- Search administrator accounts... [ OK ]
- Checking UIDs... [ OK ]
- Checking chkgrp tool... [ FOUND ]
- Consistency check /etc/group file... [ OK ]
- Test group files (grpck)... [ OK ]
- Checking login shells... [ WARNING ]
- Checking non unique group ID's... [ OK ]
- Checking non unique group names... [ OK ]
- Checking LDAP authentication support [ NOT ENABLED ]
- Check /etc/sudoers file [ NOT FOUND ]

[ Press [ENTER] to continue, or [CTRL]+C to stop ]

[+] Shells
-----
- Checking console TTYS... [ WARNING ]
- Checking shells from /etc/shells...
  Result: found 6 shells (valid shells: 6).

[ Press [ENTER] to continue, or [CTRL]+C to stop ]

[+] File systems
-----
- [FreeBSD] Querying UFS mount points (fstab)... [ OK ]
- Query swap partitions (fstab)... [ OK ]
- Testing swap partitions... [ OK ]
- Checking for old files in /tmp... [ WARNING ]
- Checking /tmp sticky bit... [ OK ]
```

[www.eternilab.com](http://www.eternilab.com)

[sales@eternilab.com](mailto:sales@eternilab.com)