



AGENCE
**DU NUMÉRIQUE
EN SANTÉ**

La transformation commence ici 



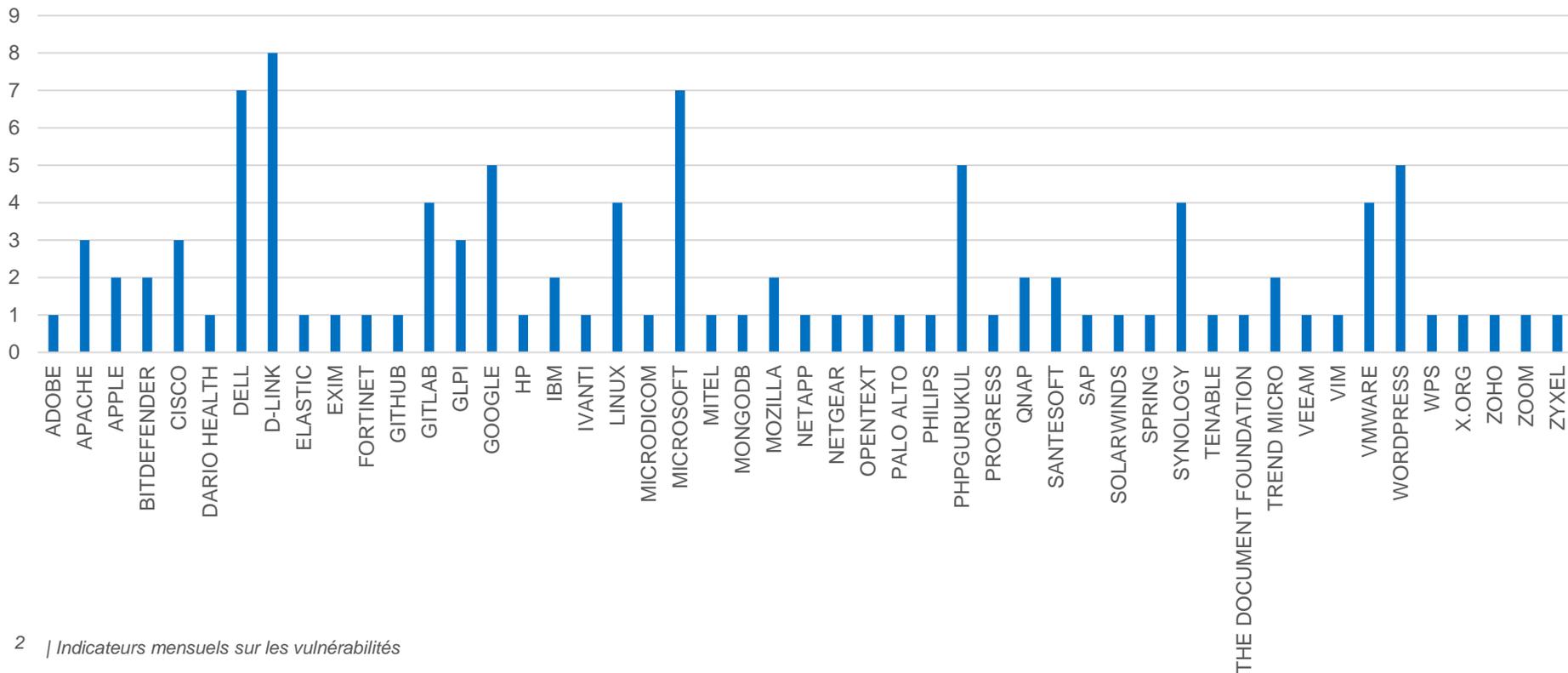
Indicateurs sur la publication des CVE pour le mois de mars 2025

Avril 2025

Nombre de CVE par éditeur

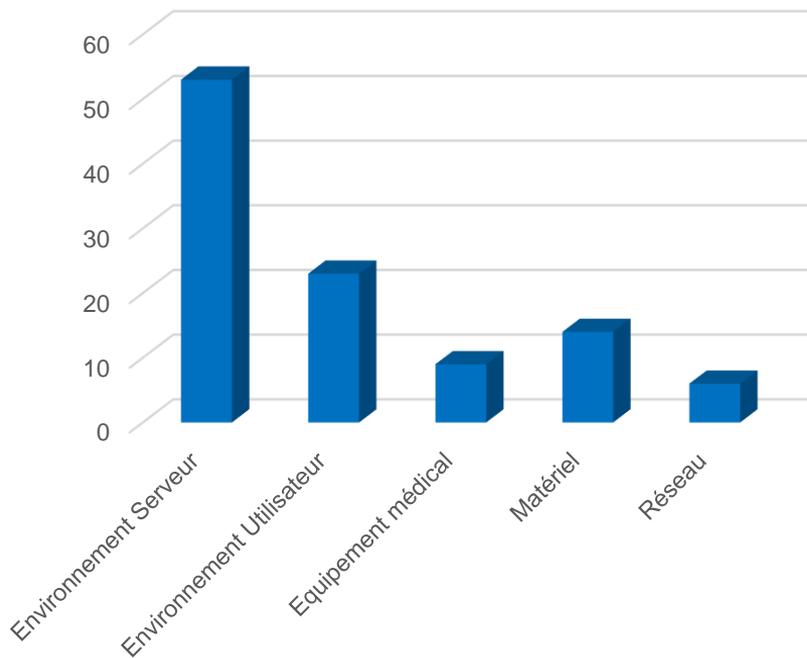
105 vulnérabilités ont été analysées et publiées (parmi lesquelles 16 alertes) sur le portail du CERT Santé.

CVE par éditeur

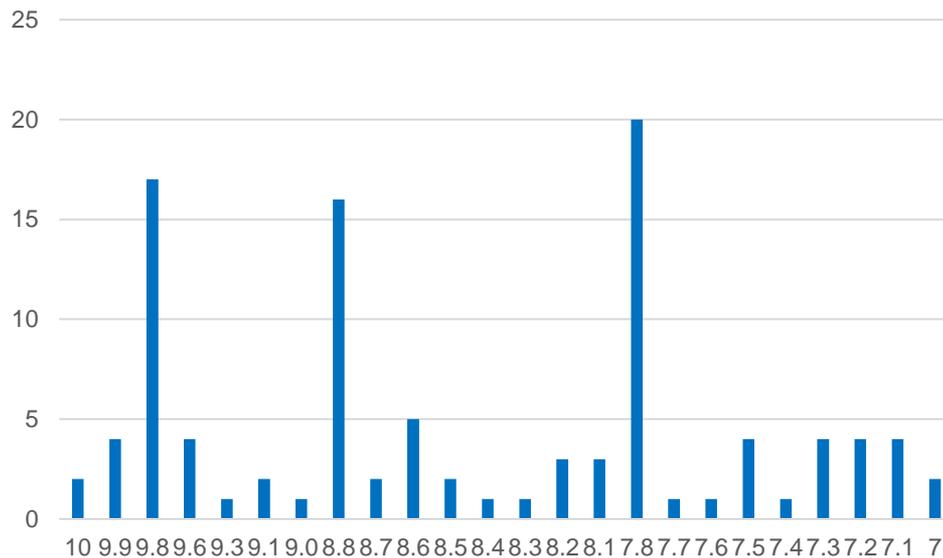


Nombre de CVE par catégorie de produit et score CVSS

CVE par catégorie de solution

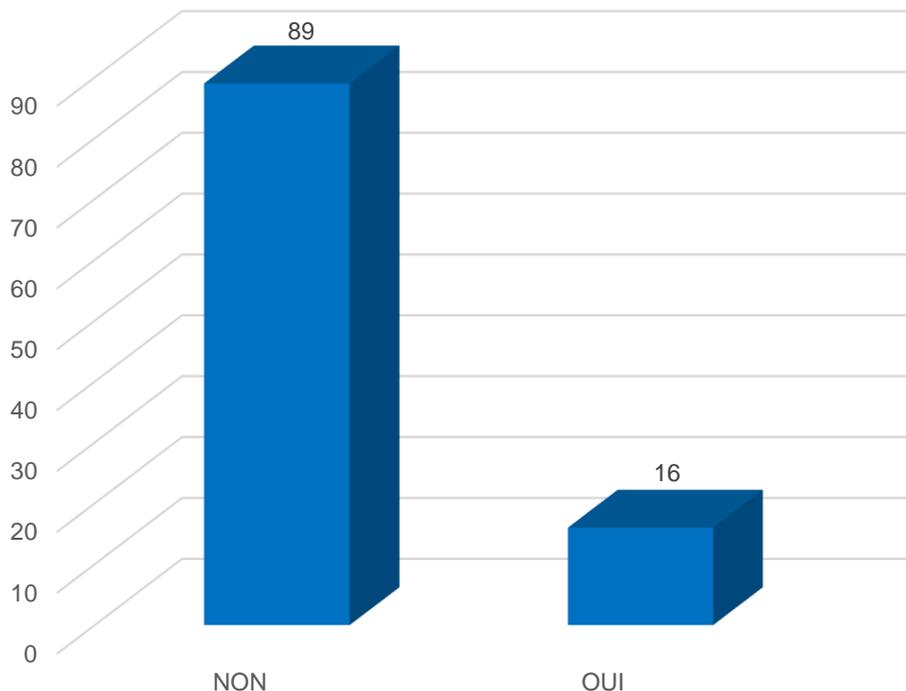


CVE par score CVSS

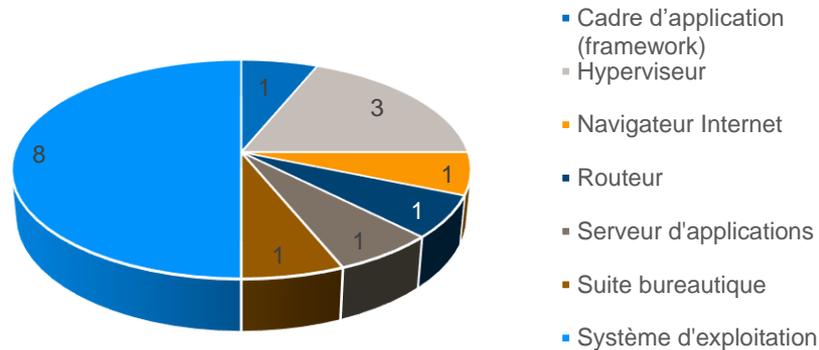


Vulnérabilités exploitées

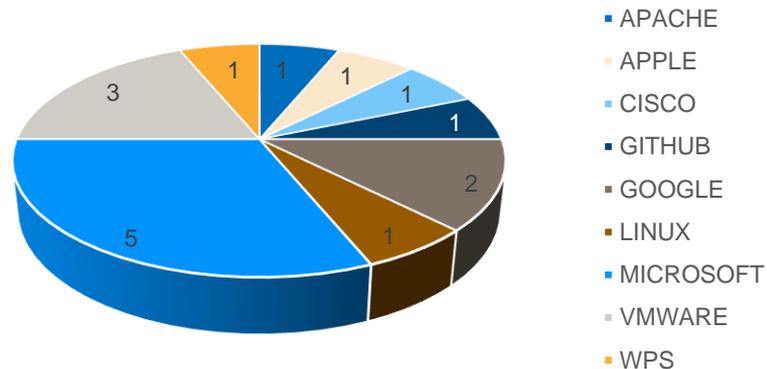
Failles exploitées



Failles exploitées par type de solution



Failles exploitées par éditeur



Les vulnérabilités critiques à surveiller

9.3 ▶

VMware

([CVE-2025-22224](#))

Exécution de code
arbitraire

Exploitée

Un défaut lié à une exécution concurrente (*race condition*) dans plusieurs produits VMware permet à un attaquant, ayant un accès administrateur local sur une machine virtuelle, d'exécuter du code arbitraire sur la machine hôte.

Recommandations : Appliquez les correctifs conformément aux instructions de l'éditeur.

8.6 ▶

Apache Tomcat

([CVE-2025-24813](#))

Exécution de code
arbitraire

Exploitée

Preuve de
Concept

Une désérialisation non sécurisée dans le composant *Partial PUT Handler* d'Apache Tomcat permet à un attaquant, en envoyant des requêtes spécifiquement forgées, d'exécuter du code arbitraire, de consulter ou de modifier des fichiers sensibles.

Recommandations : Appliquez les correctifs conformément aux instructions de l'éditeur.

8.6 ▶

GitHub Actions

([CVE-2025-30066](#))

Atteinte à la confidentialité
des données

Exploitée

Preuve de
Concept

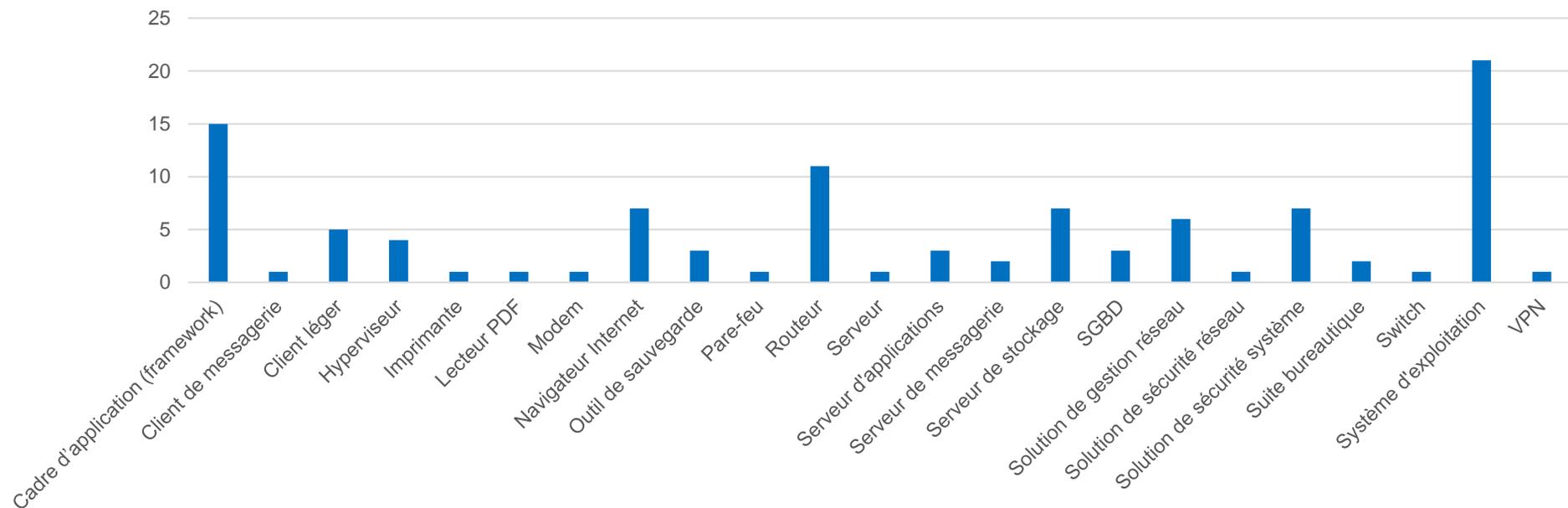
Du code malveillant déployé dans *tj-actions/changed-files* de GitHub Actions permet à un attaquant d'obtenir des secrets de la CI/CD (*Continuous Integration / Continuous Delivery/Deployment*).

Recommandations : Appliquez les correctifs conformément aux instructions de l'éditeur.

Types de solutions vulnérables

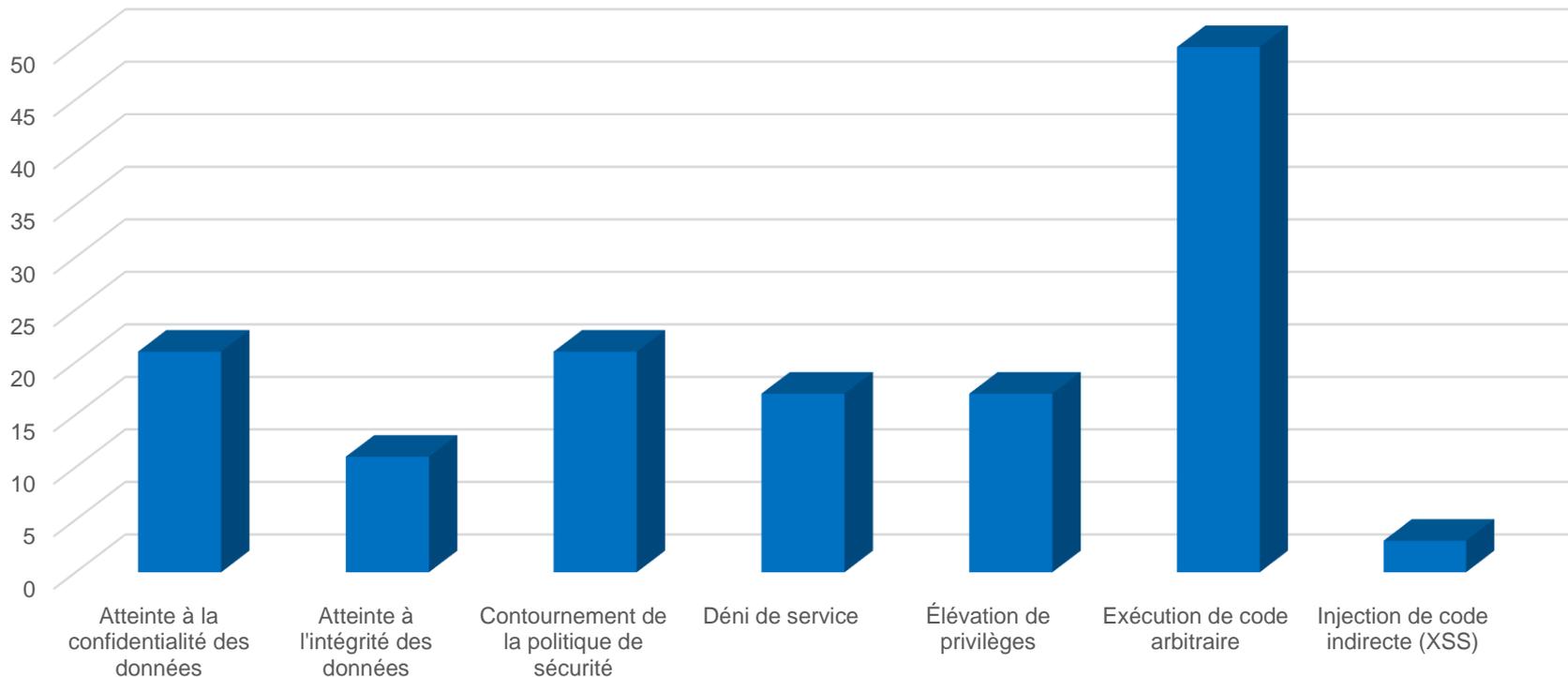
Les systèmes d'exploitation, les cadres d'application et les routeurs sont les principaux types d'équipements affectés par les vulnérabilités publiées.

CVE par type de solution



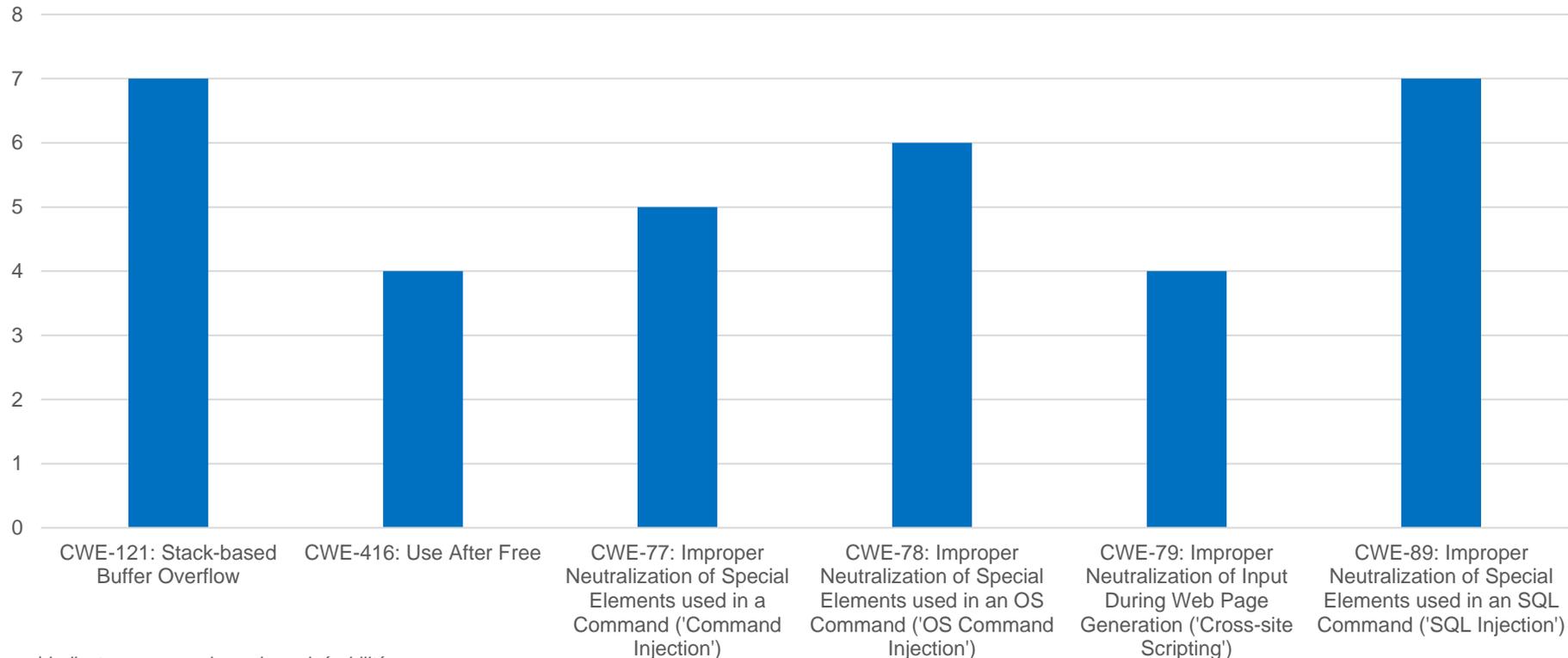
Types de menaces

Type de menaces



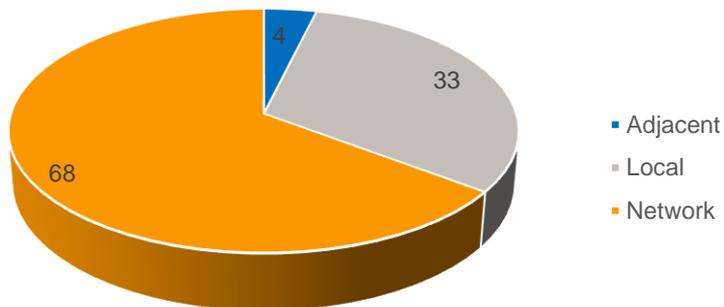
TOP 6 des failles selon le référentiel CWE

Nombre de CVE par CWE

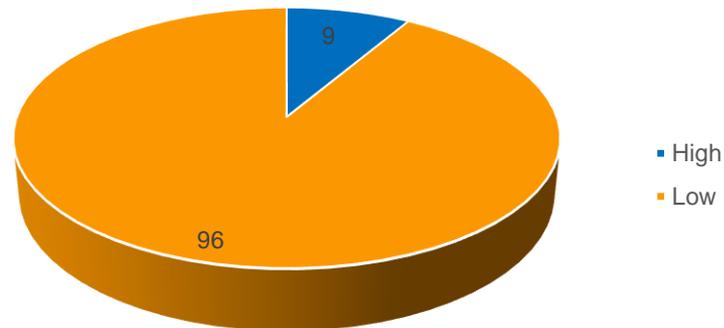


Nombre de CVE selon le vecteur d'attaque et la complexité de l'attaque

CVE par type de vecteur d'attaque

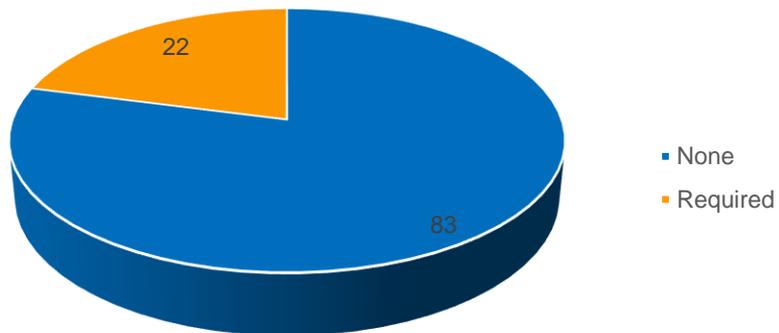


CVE par complexité d'attaque

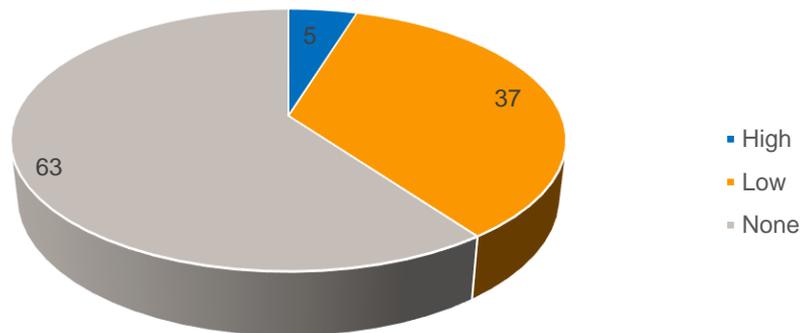


Nombre de CVE selon les conditions de l'exploitation de la vulnérabilité

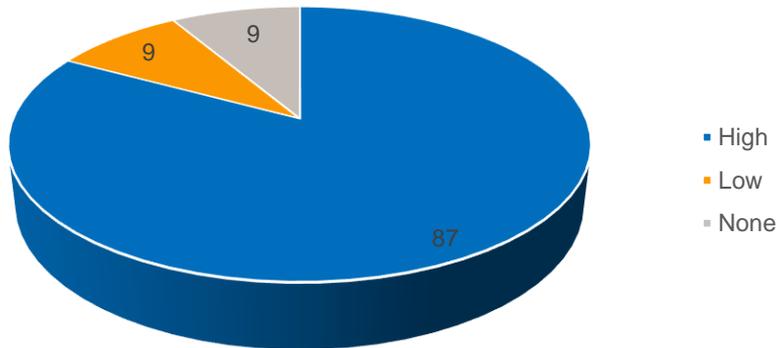
CVE par interaction utilisateur



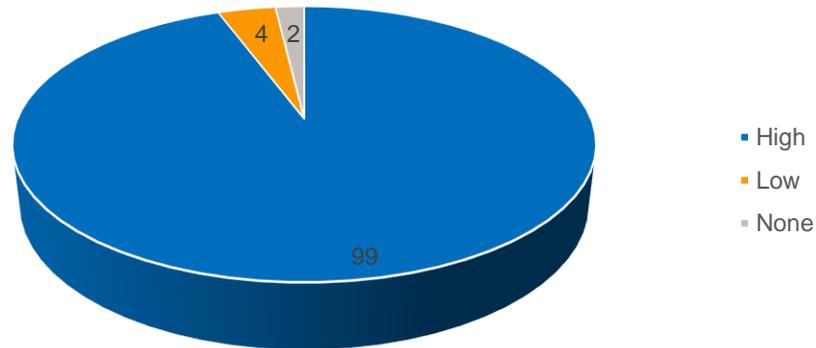
CVE par type de privilèges requis



CVE par degré d'atteinte à l'intégrité des données

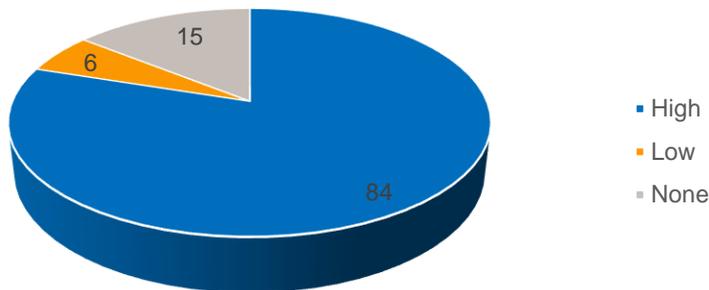


CVE par degré d'atteinte à la confidentialité des données

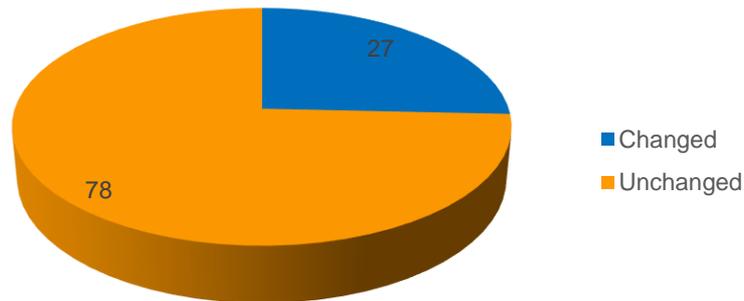


Nombre de CVE selon l'impact sur la disponibilité des données et la portée

CVE par degré d'atteinte à la disponibilité des données



CVE par Portée*



*La portée dans un score CVSS confirme ou infirme le fait que la vulnérabilité d'un composant a un impact sur les ressources d'autres composants situés au-delà du périmètre de sécurité géré par l'autorité de sécurité du composant vulnérable.