# Note de synthèse (Veille informatique)

# Article sur la faille Log4i

# Définition

Log4j est une bibliothèque logicielle utilitaire open source programmée en Java. Inclus dans Apache Logging Services, elle fournit des fonctions permettant de gérer des traces et des historiques d'applications

# Contenu de l'article

Cet article dévoile la vulnérabilité de log4j. Cette faille concerne principalement les logiciels et serveurs d'entreprises basés sur Java. Elle permet de s'introduire en injectant une ligne de code sans avoir aucun privilège.

# Pourquoi ai-je choisi cet article

Etant un composant très utilisé, il est crucial de connaître cette faille pour la réalisation de mes futurs projets

# Article sur la faille Apache 2.4.49

#### Définition

Apache est un serveur web open-source et multiplateforme populaire qui est, selon les chiffres, le serveur web le plus populaire qui existe.

# Contenu de l'article

L'article nous dévoile une faille sur la version 2.4.49 avec le paramètre de contrôle d'accès « require all denied » désactivé. Etant la configuration par défaut, cela engendre un risque encore plus conséquent. Cette faille permet d'envoyer des requêtes sur des serveurs afin d'en extraire des données.

# Pourquoi ai-je choisi cet article

Utilisant Apache en tant que serveur web dans tous mes projets, cette faille me concerne dès lors que je publie un projet. Essayant d'être à jour constamment, cela m'a permis de ne pas mettre à jour mon serveur apache et d'attendre le correctif.

# Article sur la sécurité Web

#### Contenu de l'article

Cet article présente les différents types d'attaques courantes utilisées sur le web tel que les injections. Il explique également comment s'en protéger au quotidien.

# Pourquoi ai-je choisi cet article

En tant qu'apprenti, il m'est essentiel de développer et publier mon travail dans un environnement sécurisé. Cet article m'a permis de prendre conscience des dangers quotidien du web et de m'en prémunir au mieux.