

SERVICES DE CONSEIL SOPHOS

Évaluation de la sécurité des applications Web

Identifier les vulnérabilités exploitables et les risques inconnus avant que les attaquants ne les exploitent

Protégez vos applications Web externes et internes en identifiant les points faibles et les risques cachés pour renforcer vos cyberdéfenses, sécuriser vos données sensibles et démontrer votre conformité.

Gardez l'esprit tranquille en sachant que vos applications Web sont sécurisées

Les applications Web sont des moteurs essentiels à l'activité qui traitent, transmettent et stockent des données critiques, aidant ainsi votre entreprise à atteindre ses objectifs opérationnels et à étendre sa renommée. La protection des applications Web est essentielle au maintien d'une posture de sécurité robuste. En évaluant la sécurité de vos applications Web avec l'aide d'experts en tests de sécurité capables d'identifier les vulnérabilités, vous agissez de façon proactive pour renforcer votre posture de sécurité.

Service Sophos d'évaluation de la sécurité des applications Web

Le service Sophos d'évaluation de la sécurité des applications Web détecte les vulnérabilités, tels que les contrôles d'accès défectueux, les erreurs de configuration de sécurité et les problèmes de conception des applications. Il garantit que vos applications Web sont sécurisées en s'appuyant sur notre connaissance approfondie du paysage mondial des menaces et des tactiques, techniques et procédures employées par les cybercriminels afin d'évaluer leur vulnérabilité face aux attaques.

Le service Sophos Web Application Security Assessment se concentre sur deux domaines :

- **Applications externes** : vos applications Web vous connectent à Internet et à vos prospects, clients, partenaires et fournisseurs. Elles jouent un rôle crucial pour accroître votre visibilité auprès des clients, vos revenus et vos ventes, et constituent des cibles privilégiées pour les acteurs malveillants. Pour tester les applications externes, nous simulons le comportement d'attaquants anonymes ou d'adversaires qui s'inscrivent pour obtenir un accès authentifié ou qui paient un abonnement.
- **Applications internes** : les attaquants ciblent également les applications accessibles depuis votre réseau interne. Celles-ci soutiennent vos processus métier et traitent des informations sensibles, y compris votre propriété intellectuelle, les données des clients, les informations sur les employés et les données de vente. Pour tester les applications internes, nous simulons le comportement d'un employé mécontent ou d'un adversaire qui utilise des identifiants obtenus après un vol de données ou une attaque de phishing.

Chaque évaluation de Sophos est spécifiquement adaptée à l'entreprise évaluée. Notre méthodologie est basée sur des objectifs définis. L'évaluation est réalisée par les meilleurs testeurs de sécurité de l'industrie qui s'appuient sur nos tactiques et renseignements propriétaires fournis par Sophos X-Ops, notre groupe dédié au renseignement sur les menaces, qui inclut la Counter Threat Unit (CTU) réputée pour son expertise sur les menaces persistantes avancées (APT) et les attaquants soutenus par des États.

Avantages

- Gagnez en tranquillité d'esprit en sachant que vos applications Web sont protégées.
- Recevez des recommandations d'actions pour renforcer votre sécurité.
- Réduisez vos risques et améliorez votre efficacité opérationnelle.
- Maintenez la confiance de vos clients, employés et partenaires commerciaux.
- Respectez les exigences de conformité (par ex. PCI-DSS).

Testez vos applications pour réduire les risques de sécurité

Les testeurs de Sophos examinent vos applications Web en combinant des techniques automatisées et manuelles pour identifier les vulnérabilités avant qu'elles ne puissent être exploitées. Les testeurs agissent comme des attaquants externes et des utilisateurs malveillants en attaquant l'application à la fois de manière anonyme et en s'authentifiant. Cette approche permet de couvrir un large éventail d'attaques qui vont de campagnes de cyberattaques de grande envergure aux attaques de logique métier sophistiquées ciblant les ressources protégées.

À la fin de l'évaluation, Sophos fournit des recommandations détaillées pour vous aider à résoudre les problèmes de configuration identifiés, les vulnérabilités connues et potentielles, les problèmes de contrôle d'accès et toute autre faille susceptible d'être exploitée par les attaquants.

Ce qui est inclus dans votre rapport



Résumé : destiné aux parties prenantes non techniques (direction, auditeurs, conseil d'administration et d'autres parties importantes).



Conclusions détaillées : rédigées pour que le personnel technique fournisse des conclusions et des recommandations approfondies.



Méthodologie de la mission : définit la portée de la mission et les activités d'évaluation qui ont été réalisées.



Recommandations : résultats détaillés, liens vers des pages Web pour approfondir le sujet et recommandations pour remédier aux problèmes ou réduire les risques. Les testeurs fournissent des preuves de leurs constatations, le cas échéant, et, si possible, suffisamment d'informations pour reproduire les constatations à l'aide d'outils accessibles au public.

Autres services de tests de cybersécurité

Aucune évaluation ou technique isolée ne saurait fournir une image exhaustive de la posture de sécurité d'une entreprise. Chaque test a ses propres objectifs et ses propres niveaux de risque acceptables. Sophos peut travailler avec vous pour déterminer quelle combinaison d'évaluations et de techniques utiliser pour évaluer votre posture de sécurité et vos contrôles.

Fonctionnalités du service

- Évalue les applications Web pour identifier les vulnérabilités.
- Renforce la posture de sécurité en fournissant des conseils et des recommandations d'experts.
- Effectue une série de tests, y compris, mais sans s'y limiter, les 10 failles de sécurité les plus critiques selon l'OWASP.
- Prend en charge presque tous les cadres de développement, plateformes ou infrastructures Web.
- Examine non seulement l'application, mais aussi si un attaquant pourrait obtenir l'accès au réseau ou aux données sous-jacents.

En savoir plus:
sophos.fr/advisory-services

Sophos France
Tél. : 01 34 34 80 00
Email : info@sophos.fr

© Copyright 2025. Sophos Ltd. Tous droits réservés.
Immatriculée en Angleterre et au Pays de Galles N° 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, Royaume-Uni.
Sophos est la marque déposée de Sophos Ltd. Tous les autres noms de produits et de sociétés mentionnés sont des marques ou des marques déposées appartenant à leurs propriétaires respectifs.

2025-06-05 BRFR (MP)

SOPHOS