

Google teste les vulnérabilités des applications web

Google vient de lancer une nouvelle application web de *microblogging*, **Jarlsberg**, dont l'objectif est de faire le tour des vulnérabilités classiques présentes au sein de ce type de services. « *Jarlsberg a une caractéristique que la plupart des applications tentent d'éviter : beaucoup de failles de sécurité* », ironise **Bruce Leban** de la *software engineering team* de Google.

Il s'agit donc d'une application web **volontairement truffée de bogues**. Le but est ici de montrer comment les pirates découvrent des vulnérabilités dans les services web, comment ils les exploitent **et comment on peut s'en protéger**. Pour atteindre ces trois objectifs, le plus simple reste encore de se mettre dans la peau d'un pirate. C'est exactement l'angle retenu pour ce cours pratique – « *Web Application Exploits and Defenses* » – écrit par **Bruce Leban, Mugdha Bendre et Parisa Tabriz**.

Pour démarrer l'aventure, rendez-vous sur cette page web, puis suivez les indications qui vous sont données. Divers défis vous seront lancés, avec des indices, des '*exploits*' et la manière de corriger les problèmes constatés. Certaines failles pourront être découvertes sans l'aide du code source de l'application. Pour d'autres, un coup d'œil à cet endroit sera nécessaire.