

АННОТАЦИЯ

В дипломном проекте "Анализ и исследование сканеров для защиты Web-приложений" проводится анализ угроз в данной области, их видов. Опираясь на анализы ассоциации OWASP, дается четкое представление о наиболее часто возникающих видах риска, среди которых уязвимости PHP-инъекции, SQL-инъекции, межсистемного выполнения скриптов, Cross-Site Scripting. По проведенным опросам Securitylab.ru был проведен анализ нескольких сканеров безопасности и сопоставлены их возможности: сканеры xSpider, Internet Scanner, Nessus, Retina Network Security Scanner. Составлен отчет по применению на практике.