

SECURITY EVOLUTION

Security Day 2016_



01. Vamps

Servicio **Vamps detecta de forma continua las vulnerabilidades** que afectan a una organización y gestiona la **corrección** de las mismas de forma ágil y eficaz reduciendo el **tiempo de exposición**.

01

VISIÓN UNIFICADA

Vista combinada
vulnerabilidades detectadas
manualmente y diferentes
herramientas.

RAPID7

Nessus
vulnerability scanner



Faast

acunetix

02

VALIDACIÓN

Las vulnerabilidades
encontradas son validadas
por un **equipo experto**
eliminando los falsos
positivos.



CEH
Certified Ethical Hacker



**OFFENSIVE
security**

03

SEGUIMIENTO

Seguimiento del estado de
las **vulnerabilidades hasta su
mitigación**.



04

CONTINUA

Los análisis se realizan de
forma continua **reduciendo
el tiempo de exposición** de
vulnerabilidades.



01. Vamps

Entre otras **funcionalidades** Vamps ofrece:

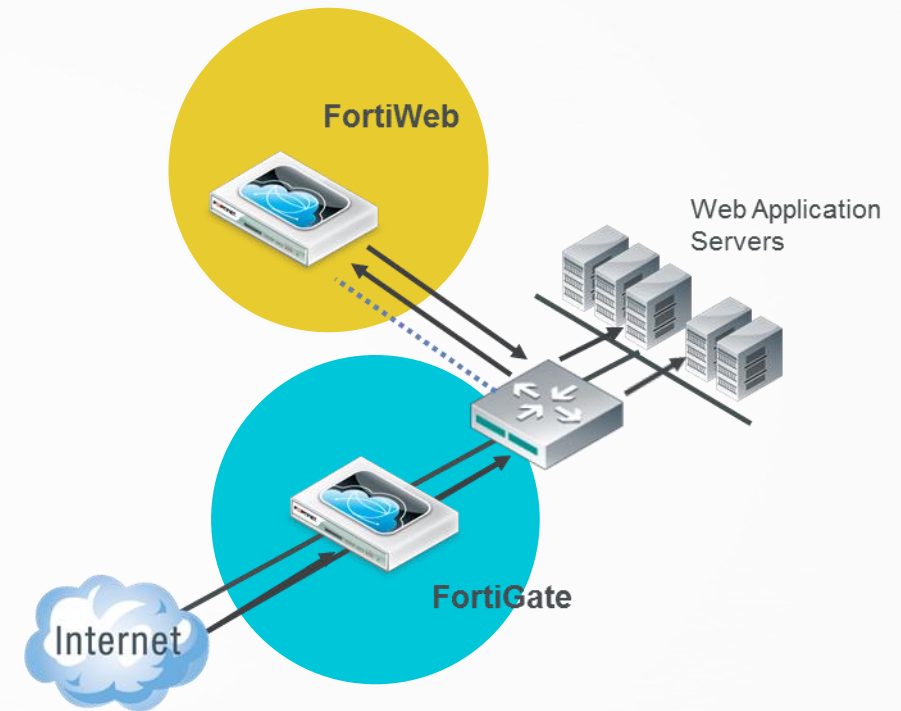
- Auto inventario de activos:
Shadow IT y Shadow IoT.
- Vulnerabilidades y debilidades:
Scanning vs Pentesting.
- Interoperable:
WAF, VA Scanners, SIEM, API y GRC.



Vamps
Persistent Vulnerability
Assessment & Management

02. Problemática de seguridad en aplicaciones web

- Los firewall solo detectan ataques de red o sistemas inspeccionan direcciones IP y puertos.
- Los IPS no son suficientes, inspeccionan patrones conocidos sin tener en cuenta el contexto de la aplicación.
- Solo un WAF puede detectar y bloquear ataques Web, al inspeccionar en la capa 7, entendiendo el contexto de la aplicación en cabeceras, parámetros, ...



03. Vamps + FortiWeb WAF



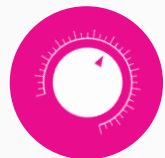
FIREWALL DE APLICACIONES WEB - WAF

Protege las webs frente a ataques y ayudando al cumplimiento regulatorio.



WEB VULNERABILITY SCANNER + INTEGRACIÓN CON TERCEROS

Escanea, analiza y detecta vulnerabilidades de aplicaciones Web.



APPLICATION DELIVERY

Garantiza la disponibilidad y asegura el rendimiento de las aplicaciones Web críticas.

Securiza las
Aplicaciones Web

Escanea y Detecta
Vulnerabilidades Web

Optimiza el tráfico
de la Aplicación



Faast



Nessus
vulnerability scanner



acunetix **RAPID7**



04. Virtual Patching



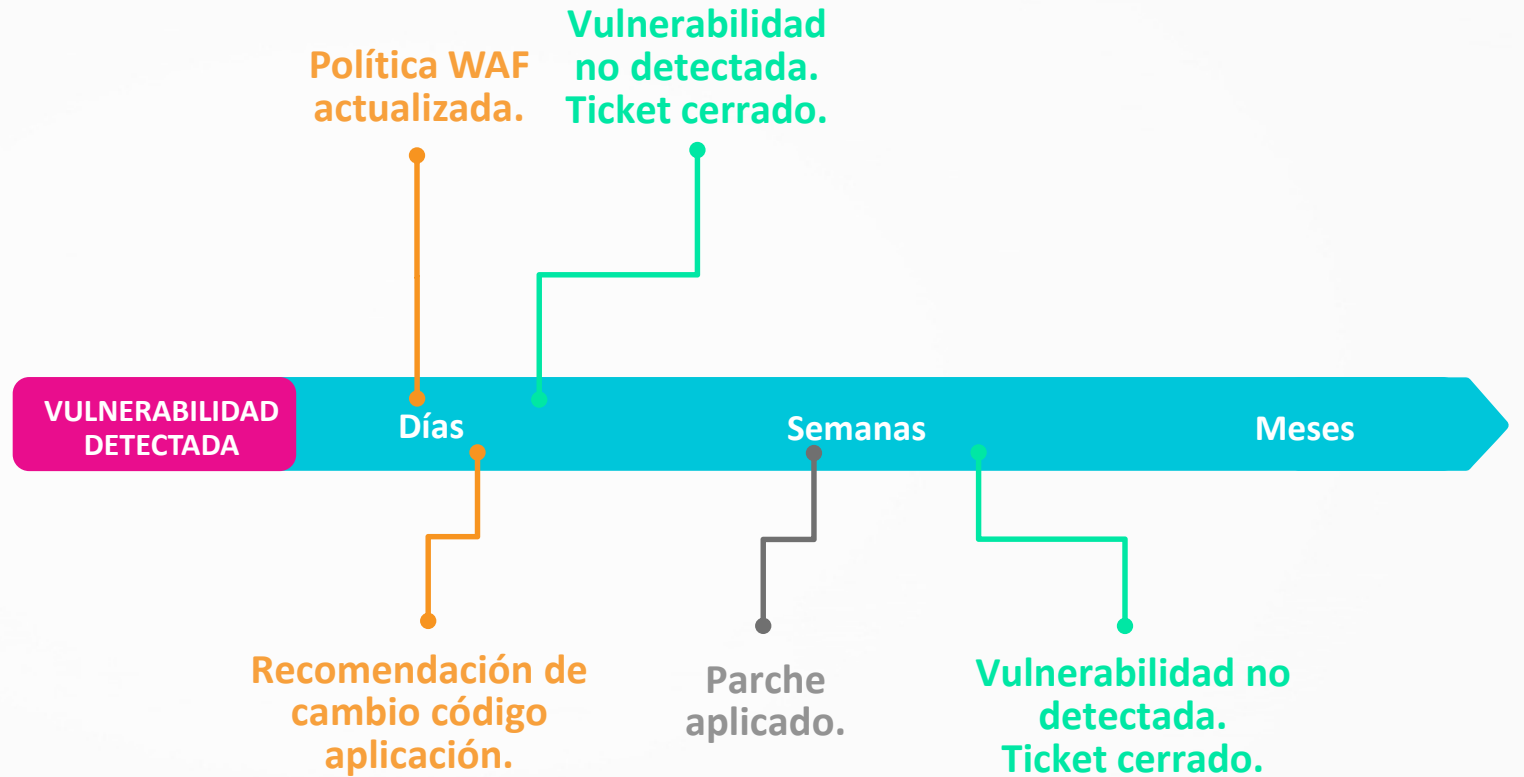
Vamps +



Enfoque con WAF y Vamps

Reducción de ventana de exposición.

Enfoque sin WAF y Vamps



Security Day 2016
securityday.elevenpaths.com

Vídeo Virtual Patching Vamps y FortiWeb

Mitigación automática de vulnerabilidades



¡Síguenos y entérate de todo en
nuestras redes sociales!



www.elevenpaths.com

A *Telefonica* COMPANY