



INTRODUCCIÓN

APACHE 2.4

Presentación

José Domingo Muñoz

@pledin_jd

www.josedomingo.org

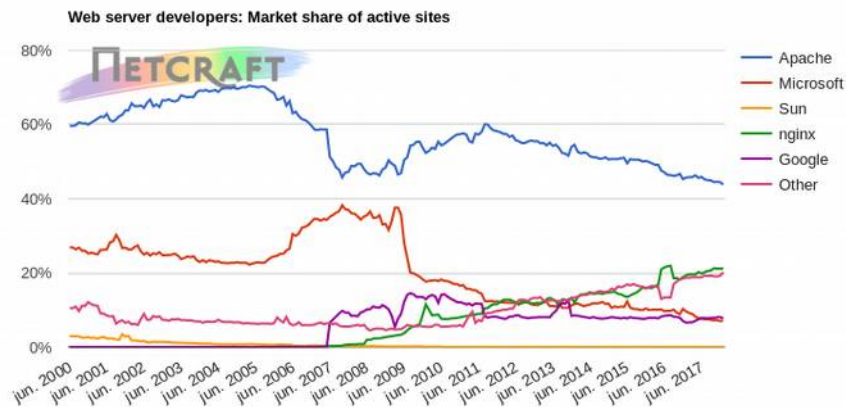
Conceptos básicos

- ▶ Servidor web HTTP de código abierto
- ▶ Plataformas Linux, Windows, Mac y otras
- ▶ Implementa el protocolo HTTP/1.1
- ▶ Se desarrolla dentro del proyecto HTTP Server (httpd) de la *Apache Software Foundation*
- ▶ Apache es el servidor HTTP más usado
- ▶ Extremadamente estable

Un poco de historia

- ▶ NCSA
- ▶ HTTPd NCSA
- ▶ Rob McCool abandona el proyecto
- ▶ Se empiezan a realizar “parches”
- ▶ El nombre proviene de la tribu Apache...
- ▶ Pero también de “**a patchy server**”
- ▶ Primera versión 0.6 (abril de 1995)
- ▶ Desde 1996 el servidor más usado
- ▶ Desarrollado por una comunidad de la *Apache Software Foundation* (httpd).
- ▶ Versión actual: 2.4. En desarrollo la 2.5

Uso de servidores web



Developer	December 2017	Percent	January 2018	Percent	Change
Apache	76,427,234	44.44%	75,212,932	43.82%	-0.63
nginx	36,333,280	21.13%	36,504,577	21.27%	0.14
Google	13,946,934	8.11%	13,270,339	7.73%	-0.38
Microsoft	12,133,888	7.06%	12,147,278	7.08%	0.02



Ventajas de usar Apache2

- ▶ Modular
- ▶ Código abierto
- ▶ Multi-plataforma
- ▶ Extensible
- ▶ Popular (fácil conseguir ayuda/suporte)