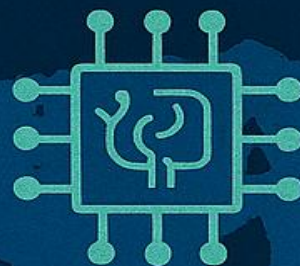




IPv6



**IPv6 es el nuevo normal ...
... Actualízate!**



17 Sep 2026

Carlos Ralli Ucendo

Chair IPv6 Council España



VISIÓN: BILLONES DE USUARIOS DENTRO. EMPRESAS TIENEN QUE DAR EL PASO



**MISIÓN IPv6 COUNCIL:
IMPULSAR CONCIENCIACIÓN
Y MOTIVACIÓN ORGs**



MODELO TÍPICO INTERNET: USUARIOS FINALES 1º, GRANDES ACTORES DESPUÉS

Empresas – España: Importantes avances pero ...

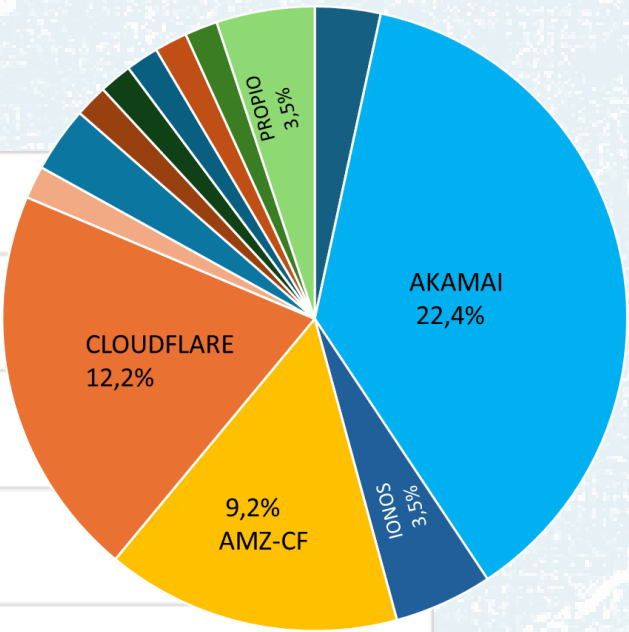
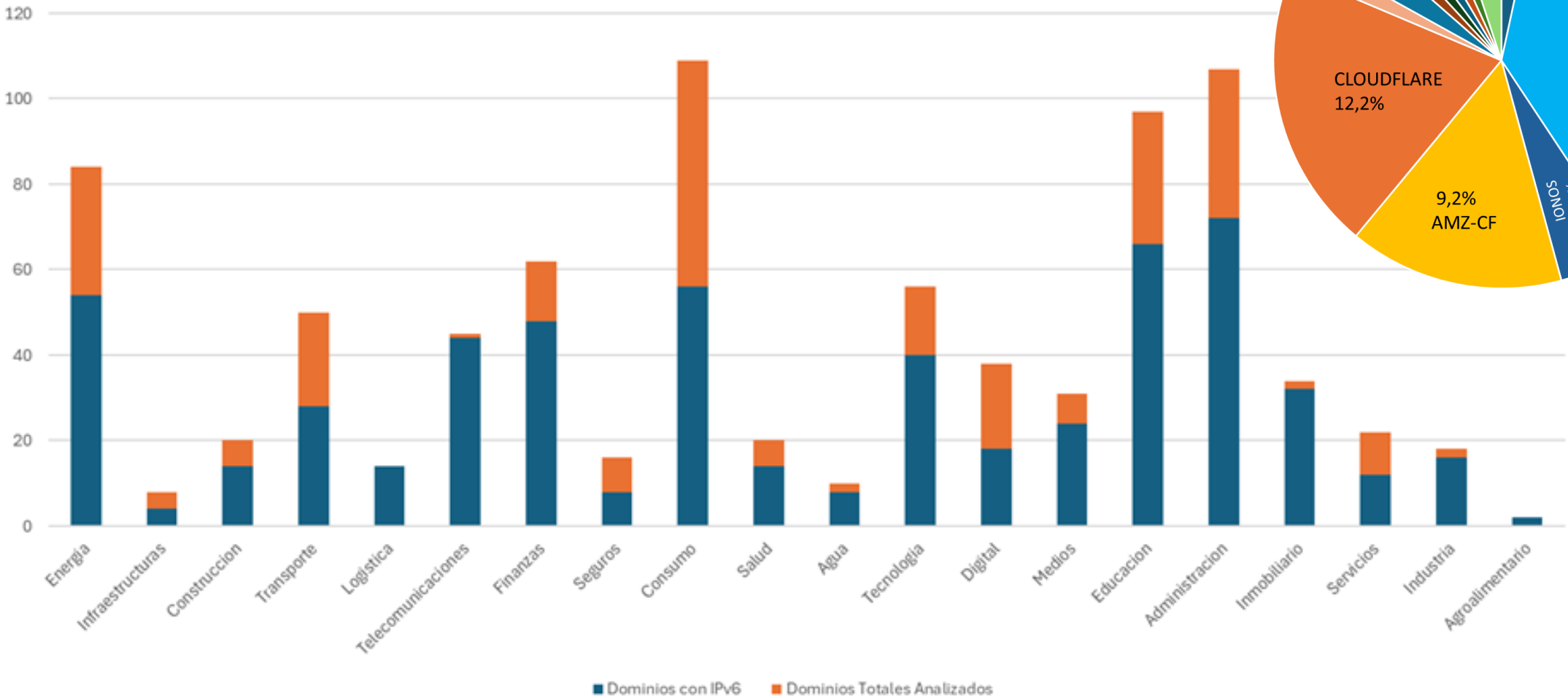
... Las empresas carecen de expertos con suficiente formación y experiencia

IPv6 en Empresas hoy

- 1. CDNs para los Front-end de servicios, por ej AMZ-CF.
- 2. Backends Dual-stack e IPv6-only. Por ej. En AWS

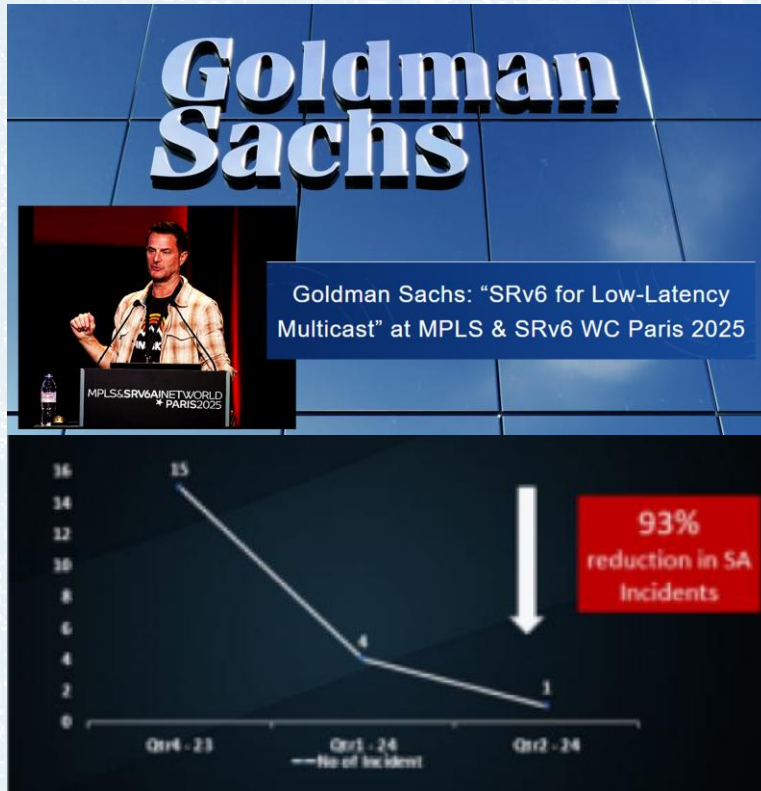
MÉTODOS PARA EXPONER RECURSOS EN IPV6 TOTAL EN ESPAÑA 1 MARZO 2026

ANÁLISIS DE DOMINIOS CON IPV6 POR SECTORES EN ESPAÑA 1 MARZO 2026



IPv6 no es solo “RED”. Es muy relevante en Automatización, IoT, Cloud y Datacenters IA

Red – Network-as-Code Backends Hiperescalables Datacenters IA



Gigantes como Goldman Sachs, Alibaba o Rakuten han desplegado redes programables con SRv6. Éstos últimos reportan una mejora de incidencias WAN del 93%.

IoT – Hogar Digital

The figure is a screenshot of a tweet from Jonathan Hui, Principal Software Engineer at Google. The tweet text reads: "Every September, while everyone debates cameras, battery life, and AI, the real question to ask: Do the new iPhones support #Thread? 🤔". Below the text, there is a list of items with green checkmarks: "iPhone 18 Pro: ✓", "iPhone 18 Pro Max: ✓", and "iPhone Duo: ✓". The tweet also includes a paragraph: "Apple has been shipping #Thread in iPhones since the 15 Pro, but seeing it cemented across generations (and expanding to new form factors like the Duo) is a huge win." and another paragraph: "Kudos to the teams at Apple and the Thread community for keeping the streak going!". At the bottom of the tweet, there is a banner for "SMART BULBS WITH MATTER OVER THREAD" featuring an image of a smart light bulb.

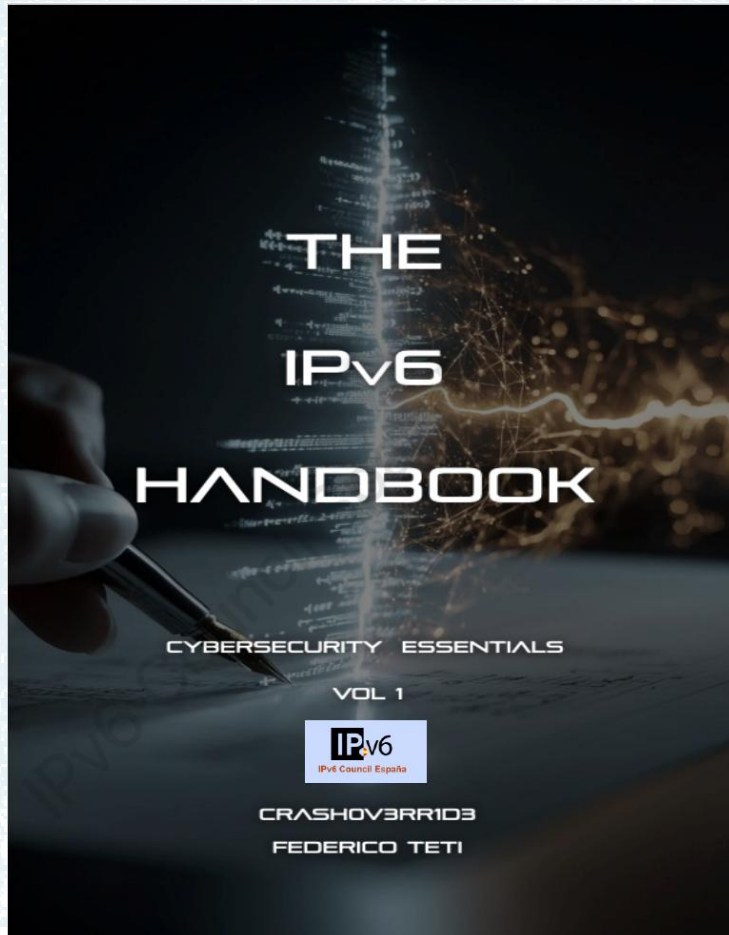
La alianza IoT de Amazon, Apple, Google Samsung y otras 200 empresas ha llevado al hogar digital el estándar Matter/Thread, Basado en 6LowPAN/IPv6. Ecosistemas como el de IKEA ya lo comercializan.

IoT – Smartcity

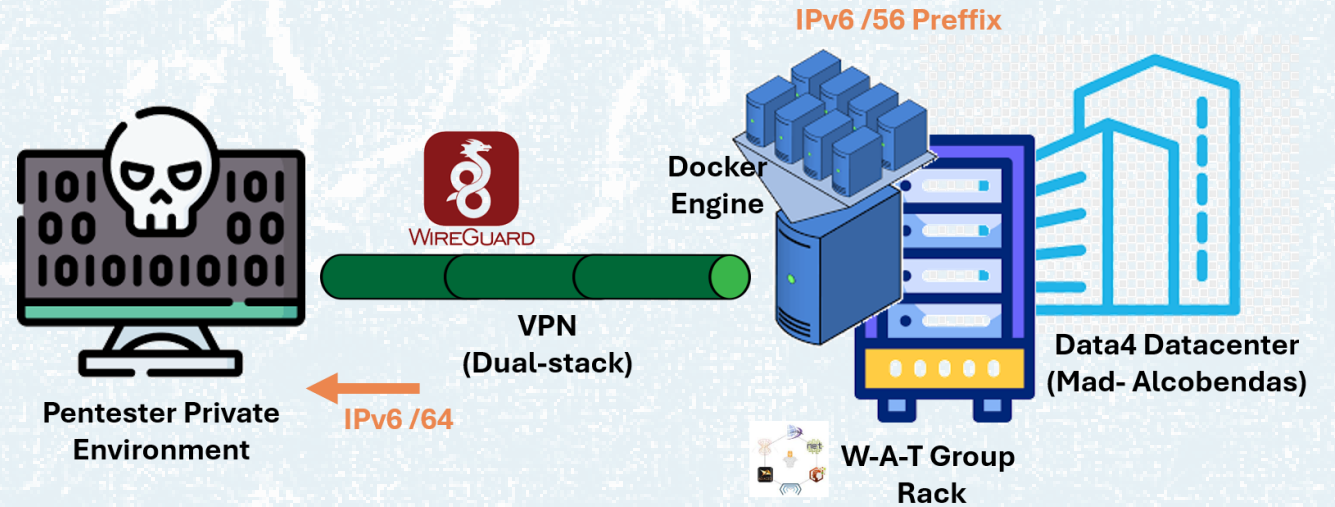


Dirección Trasn. Digital Madrid sigue el ejemplo de otras ciudades pidiendo en licitaciones arquitecturas WiSUN, basado en 6LowPAN (redes IoT malladas IPv6)

CIBERSEGURIDAD - COMUNIDAD y LAB PENTESTING



<https://www.ipv6council.es/index.php/comunidad-ciber-ipv6/>





IPv6 Council España

[Inicio](#) [Empresas](#) [Ciberseguridad](#) [IoT/Smartcity](#) [Cloud](#) [Al día](#) [Meet-Ups](#) [Acerca de](#)

Bienvenido! Todavía usas IPv4 : 81.35.137.158



SEGURIDAD

IPv6 COMUNIDAD

[¿Quieres ser miembro de nuestra comunidad Ciber ? Apúntate!](#)

Recibirás como obsequio gratuito el libro "IPv6 Handbook. Vol. 1" de Fede Teti (alias, Crash0v3rr1d3) en su edición especial para el IPv6 Council España y te enviaremos un resumen mensual con nuestros posts, próximos evento y noticias relevantes (no recibirás ningún correo adicional).



IPv6

“Si no sabes IPv6,
No sabes Internet”



Curso IBM de Programación (anuncio TV, 1995)

<https://www.youtube.com/watch?v=hhP3vZAKR8g>

IPv6 Council España

<https://www.ipv6council.es/>

