

Servidor web/dades

Actualització d'HTTP a HTTPS amb certificats LetsEncrypt - Setembre de 2022

Cal convertir el servidor HTTP en HTTPS. He descartat les opcions de fer-ho amb un certificat auto-signat (self-signed) o amb un certificat aconseguit a través del Servei d'Informàtica perquè el primer no és acceptat per defecte pels navegadors i perquè el segon mecanisme implica força burocràcia i no sembla que sigui automatitzable.

Això ens deixa l'opció de fer servir certificats emesos per [Let's Encrypt](#), una Autoritat de Certificació sense ànim de lucre que actualment proporciona certificats TLS a 260 milions de llocs web.

Aquesta pàgina conté la descripció detallada del procés d'obtenció dels certificats i la configuració del servidor HTTPS amb Apache a Debian 10.12 "buster".

XXXX

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

XXXX

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Referències

- [Certbot Instructions | Certbot](#)
- [How To Secure Apache with Let's Encrypt on Debian 10 | DigitalOcean](#)
- [Use Certbot to Enable HTTPS with NGINX on Debian | Linode](#)
- [LetsEncrypt - Debian Wiki](#)
- [Let's Encrypt](#)
- [How to Setup Free SSL Certificate for Apache on Debian 10](#)

From:
<https://sermn.uab.cat/wiki/> - **SeRMN Wiki**

Permanent link:
https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=informatica:servidor_internet_2009_http_to_https&rev=1664278760

Last update: **2022/09/27 13:39**

