Scan Rapport

Algemene Informatie

Klant: wp-example

Bedrijf: console

Email: webapplicatietest@gmail.com

Scan Informatie

URL: http://cms.local

Server: Apache

Scan type: Full Scan

Start tijd: 2017-09-29 23:58:35

Eind tijd: 2017-09-30 00:01:33

Scan tijd: 3 minuten

Scan Resultaten

| Dreigingsniveau (Kleur code) | Niveau | Omschrijving | |
|------------------------------|--------|---|--|
| | 4 | Er zijn één of meer zeer zorgwekkende kwetsbaarheden op de website gevonden. De kans op exploitatie door hackers is zeer hoog. Hackers kunnen toegang krijgen tot het backend systeem en daarop de databases muteren. | |

Totale dreigementen gevonden

Hoog: 18

gemiddeld: 168

Laag: 168

| Categorie dreigementen | Dreigingsniveau | Aantal | Omschrijving |
|----------------------------|-----------------|--------|---|
| XSS | hoog | 18 | Cross-site scripting is een type kwetsbaarheid dat vooral gevonden wordt in webapplicaties. XSS maakt het mogelijk voor hackers om client-side scripting talen te injecteren op webpagina's. |
| Security Headers Gemiddeld | gemiddeld | 168 | De http security headers van dit niveau voorzien een website met een extra laag van beveiliging om aanvallen af te weren en kwetsbaarheidlekken te dichten, kwetsbaarheden met betrekking tot XSS. Het missen van security headers maakt uw website kwetsbaar voor aanvallen. |
| Security Headers Laag | laag | 168 | De http security headers van dit niveau hebben vooral betrekking op misconfiguraties aan de server kant. Dit kan leiden tot het lekken van informatie. |

Advies: XSS

Cross-site scripting is een veel voorkomende client-side kwetsbaarheid waarbij de aanvaller client-site code injecteert op webpagina. Er zijn twee basis regels waar een website aan moet voldoen om dit probleem te verkomen:

Regels

- Voer nooit onvertrouwde data in, behalve op toegestaande locaties
- Voordat de data wordt ingevoerd moet de HTML Escaped worden

Advies: Security Headers

Secuirty Headers zorgen voor een veilig verkeer tussen de server en de client. Wanneer hier niet gebruik van gemaakt wordt kan het zijn dat hackers het als een kans zien om uw website te exploiteren. Om dit te voorkomen kunt u gebruik maken van de volgende headers:

- X-Content-Type-Options
- X-Frame-Options
- X-XSS-Protection
- Content-Secuirty-Policy
- Public-Key-Pins (SLL)
- HttpOnly