常用的 CSP 指令如下

2020年4月24日 下午 01:33

default-src

預設所有類型的載入都使用這個規則。

connect-src

載入 Ajax、Web Socket 套用的規則。

font-src

載入字型套用的規則。

frame-src

載入 IFrame 套用的規則。

• img-src

載入圖片套用的規則。

media-src

載入影音標籤套用的規則。如:<audio>、<video>等。

• object-src

載入非影音標籤物件套用的規則。如:<abyle>

<abyle>

script-src

載入 JavaScript 套用的規則。

style-src

載入 Stylesheets (CSS) 套用的規則。

• report-uri

當瀏覽器發現 CSP 安全性問題時,就會提報錯誤給 report-uri 指定的網址。

若使用 Content-Security-Policy-Report-Only 就需要搭配 report-uri。 強烈建議使用回報功能,當被 XSS 攻擊時才會知道。

其他 CSP 指令可以參考 W3C 的 CSP 規範。

每個 CSP 指令可以限制一個或多個能發出 Request 的位置,設定參數如下:

• *

允許對任何位置發出 Request。

如:default-src *; · 允許載入來自任何地方、任何類型的資源。

• 'none'

不允許對任何位置發出 Request。

如:media-src 'none';,不允許載入影音標籤。

'self'

只允許同網域的位置發出 Request。

如:script-src 'self';,只允許載入同網域的 *.js。

• URL

指定允許發出 Request 的位置,可搭配 * 使用。

如:img-src http://cdn.johnwu.cc https:;,只允許

從 http://cdn.johnwu.cc 或其他 HTTPS 的位置載入 *.css。