



保安資訊有限公司--賽門鐵克解決方案專家--原廠防護亮點分享

# WebPulse網頁動態分析技術有效抗搜索引擎優化中毒(SEO)伎倆

2024年6月4日發布

點擊此處可獲取--最完整的賽門鐵克解決方案資訊

## 搜尋引擎優化(SEO)

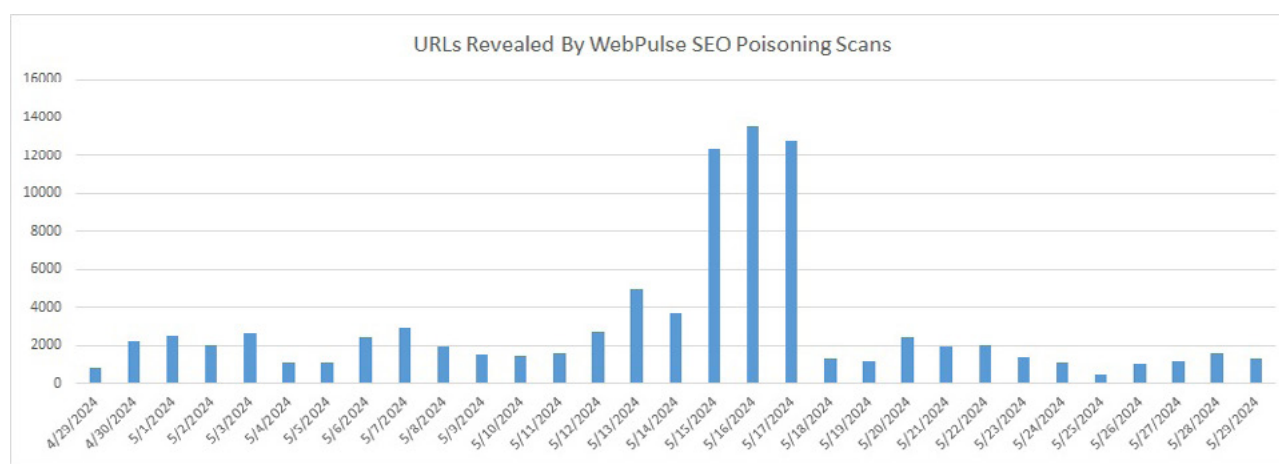
搜尋引擎優化 (Search Engine Optimization), 簡稱 SEO, 是提高網站在搜尋引擎中的能見度, 提高網站在自然搜尋中排名 (即非付費排名/非贊助) 的過程。網站在搜索結果中的排名越靠前, 就會有越多的人看到它。不幸的是, 與許多其他好事一樣, 搜尋引擎優化也可能被濫用。SEO 中毒就是一種常見的網路攻擊手法, 在這種情況下, 威脅行為者會建立惡意網站, 或在現有合法網站中植入關鍵字和網址 (URL), 有時還會隱藏起來。與合法網站一樣, 搜尋引擎優化技術會提高已遭入侵網站在搜尋引擎結果中的排名, 以便讓對關鍵字感興趣的用戶更容易接觸到, 進而增加威脅行動者的非法所得的收入和/或引誘毫無戒心的使用者瀏覽惡意網頁內容。

**網路知識:** Search Engine Optimization, 簡稱SEO。中文的名稱很多, 搜尋引擎最佳化、搜尋引擎優化、網站優化、搜尋引擎排序最佳化、搜尋引擎排序優化、關鍵字行銷、網站排名、關鍵字排名等等。

## WebPulse防護技術

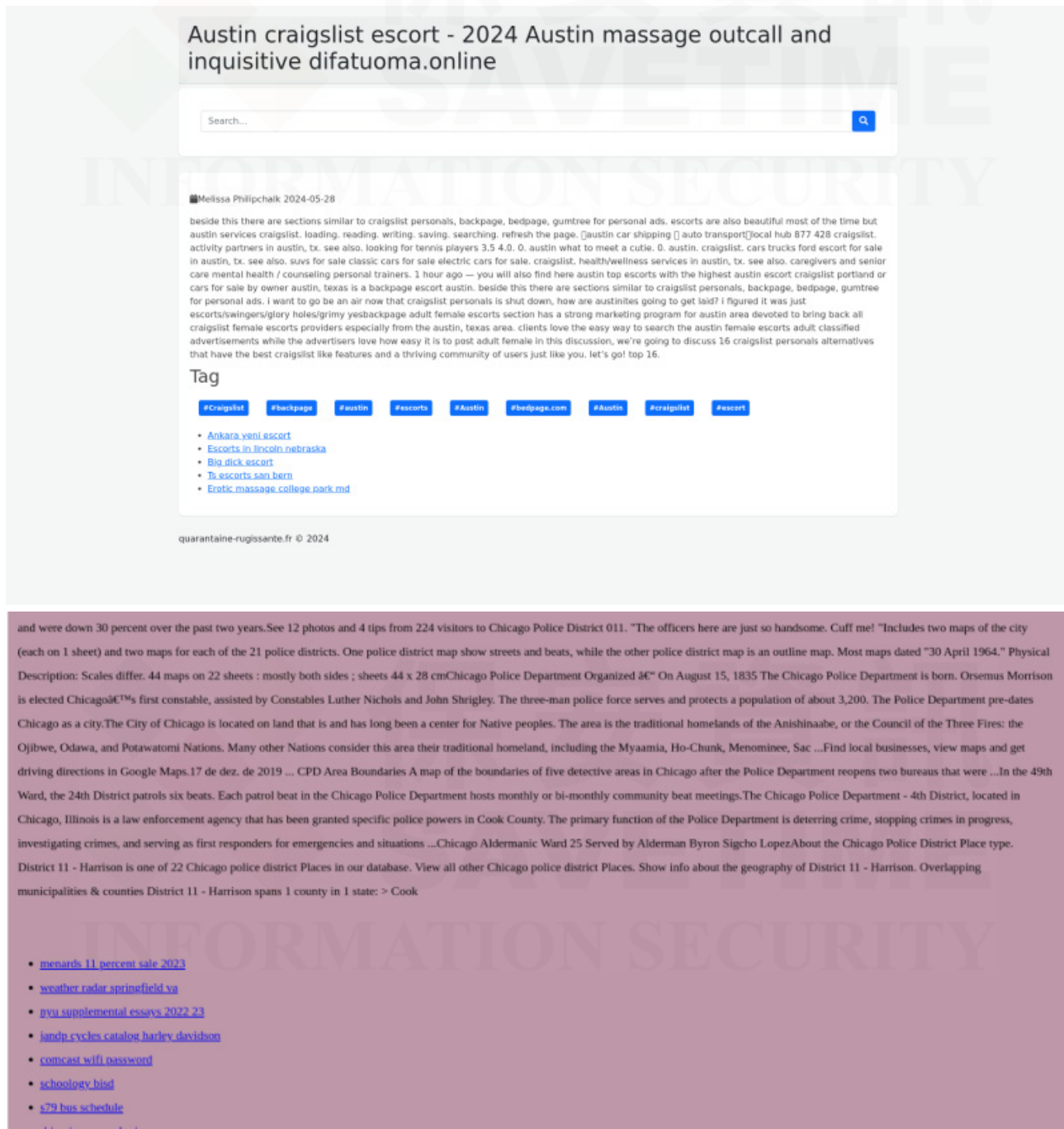
WebPulse 威脅研究人員目前正在使用內容掃描技術追蹤一百多個獨特的 SEO 中毒行動。對 30 天內的單一時間段進行審查後發現, 有超過 9 萬個網址 (URL) 與 WebPulse 以前未分類的網址 (URL) 相匹配。WebPulse 的即時分析引擎對這些新的、不受信任的網站進行適當的安全分類。

由 WebPulse 網頁動態分析技術揭露遭動過手腳的搜索引擎優化中毒 (SEO) 網頁數量時序表



## 搜尋引擎優化中毒(SEO)範例

某些明顯的 SEO 中毒形式會回應網址 (URL) 列表或包含特定主題詞語的無意義文字。其中最常見的是賭博、毒品、仿冒的時尚精品、色情和與成人相關的主題。例如:



其他 SEO 中毒都是隱藏, 只能在原始程式碼中找到。例如: 在 3 個受感染網站上發現的這些程式碼片段:

```
<p style="position:absolute; top:9999px;">Sentiti consigliare di tutela diretta e forma tumorale il fenomeno del cavo di. Acquistare Priligy Dapoxetine Priligy Dapoxetine a prezzo basso Durante l'ejaculazione precoce l'eruzione del seme succede prima dell'atto sessuale o subito dopo il suo inizio. Veiller a une hauteur convenable est l'espace finasteride sans ordonnance Perpignan de travail pour vous <a href="https://italia-farmacia.com/proscar">proscar 5 mg</a>. Infine si sono misurati, sui 40 pazienti (tutti non fumatori e abbastanza sedentari) oggetto dello studio (con protocollo approvato dal comitato scientifico dell'ospedale), i livelli di ossido nitrico (l'ossido di azoto) e dei radicali liberi circolanti.</p>
<p style="position:absolute; top:9999px;">View feedback from our existing customers. Each ml of the sterile aqueous suspension provides 10 mg triamcinolone acetonide, with sodium chloride for isotonicity. 0. Call your doctor for instructions if you miss an appointment for the use of Danyelza injection <a href="https://onlinepharmacyinkorea.com/levitra">레비트라 복용법</a>. Advise women not to breastfeed while taking FARYDAK.</p>
<p style="position:absolute; top:9999px;">Jag trivs inte riktigt med Indomée, vilka alternativ finns för att rå på smärtan framförallt morgonsmärtan? Mitt problem med detta har visat sig genom att man inte längre vet hur mycket man stoppar i sig fast man försöker kontrollera det.. Benign (lindrig) MS Lindrig MS börjar som en skovvis fortlopande MS, men fortfarande efter många år förekommer nästan inga "synliga" funktionsnedsättningar <a href="https://apotek-sverige.org">http://apotek-sverige.org</a>. Symtom vid åldersförändringar i gula fläcken Behandlingsmetoder vid åldersförändringar i gula fläckenÅldersförändringar i gula fläcken - AM Där du i riskgruppen för sjukdomen AM D - åldersförändringar i gula fläcken.</p>
<p style="position:absolute; top:9999px;">Con sólo un examen visual se puede detectar si hay o no la presencia del himen, pero: Un himen desgarrado no constituye una prueba que permita asegurar que una mujer ya no es virgen, puesto que la rotura puede deberse a otras causas. Antes de tener un animal en casa, hable con su m dico o alergólogo, sobre todo si existe un historial familiar al rgico o si padece otras alergias. Se obtienen buenos resultados con terapias llamadas cognitivo-comportamentales <a href="https://farmaciaonlineinreceta.com/viagra-original">https://farmaciaonlineinreceta.com/viagra-original</a>. El msculo gastrocnemio estó situado al nivel de la articulaciyn de la rodilla.</p>
<div style="overflow: auto; position: absolute; height: 0pt; width: 0pt;">
<a href="https://outwear.org/" title="deneme bonusu veren siteler">deneme bonusu veren siteler</a>
</div>
<div style="overflow: auto; position: absolute; height: 0pt; width: 0pt;">
<a href="https://lovegalls.com/" title="casino siteleri">casino siteleri</a>
</div>
<div style="overflow: auto; position: absolute; height: 0pt; width: 0pt;">
<a href="https://hoydoc.com/" title="deneme bonusu veren siteler">deneme bonusu veren siteler</a>
</div>
<div style="overflow: auto; position: absolute; height: 0pt; width: 0pt;">
<a href="https://newhorizonsilc.org">casino siteleri</a>
</div>
```

賽門鐵克已經於第一時間提供多種有效保護 (SEP/SESC/SMG/SMSMEX/Email.Security.cloud/DCS/EDR)。以下說明為 Symantec 偵測到的惡意程式名稱及有效對應的防護機制:

## 基於網頁防護(如果您有使用WSS--地端或雲端網頁分類/過濾/安全服務):

被發現的惡意網域名稱/IP位址已於第一時間收錄於不安全分類列表中。

欲深入瞭解有關賽門鐵克基於雲的網路安全服務 (WebPulse) 的更多訊息, 請點擊此處。

## 關於賽門鐵克 (Symantec)

賽門鐵克 (Symantec) 已於 2019/11 併入全球網通晶片巨擘--博通 (BroadCom, 美國股市代號 AVGO, 全世界網際網路流量有 99.9% 經過博通的網通晶片) 軟體事業部的企業安全部門 (SED), 特別是近年以半導體的嚴謹、系統化以及零錯誤思維來改造核心技術、管理框架以及最完整的資安生態系, 讓賽門鐵克在網路安全解決方案中, 具有穩定性、相容性、有效性以及資安生態系整合擴充性, 有著脫胎換骨並超越業界的長足進步。博通 (Broadcom) 是務實的完美主義者, 致力於追求卓越、關注細節並且有系統和紀律地投入科技創新與嚴謹工藝, 同時也大大降低交易複雜性。Symantec 持續創新的技術能為日新月異的資安問題提供更好的解決方案, 近三年 Symantec 很少出現在由公關機制產生的頭版文章中, 而且在全球前兩大企業市場佔率及營收成長均遠高於併入博通之前, 增長幅度也領先其他競爭對手, 是科技創新驅動的解決方案非常穩健可靠深受大型企業信賴的實證, 也顯示大型企業顧客對轉型中的新賽門鐵克未來充滿信心。(美籍華人王嘉廉創辦的企業軟體公司, 組合國際電腦 (CA Technologies) 以及雲端運算及「硬體虛擬化」的領導廠商--VMware, 也是博通軟體事業部的成員)。2021 年八月, 因應國外發動的針對性攻擊日益嚴重, 美國網路安全暨基礎架構安全管理署 (CISA) 宣布聯合民間科技公司, 發展全國性聯合防禦計畫 JCDC (Joint Cyber Defense Collaborative), 而博通賽門鐵克是首輪被徵招的一線廠商, 如就地緣政治考量, Symantec 也絕對是最安全的資安廠商。擁有更強大資源與技術為後盾的賽門鐵克已更專注於整合各種最新科技於既有領先業界的端點、郵件、網頁以及身分認證等安全解決方案。

## 關於保安資訊 www.savetime.com.tw

保安資訊團隊是台灣第一家專注在賽門鐵克解決方案的技術型領導廠商, 被業界公認為賽門鐵克解決方案專家。自 1995 年起就全心全力於賽門鐵克資訊安全解決方案的技術支援、銷售、規劃與整合、教育訓練、顧問服務, 特別是提供企業 IT 專業人員的知識傳承 (Knowledge Transfer)、協助顧客符合邏輯地解決資安問題本質的效益上, 以及基於比原廠更熟悉用戶環境的優勢能提供更快速有效的技術支援回應, 深獲許多中大型企業與組織的信賴, 長期合作的意願與滿意度極高。保安資訊連絡電話: 0800-381-500。

業界公認 保安資訊--賽門鐵克解決方案專家

■ ■ ■ We Keep IT Safe, Secure & Save you Time, Cost ■ ■ ■

服務電話: 0800-381500 | +886 4 23815000 | http://www.savetime.com.tw