Sicurezza SSL e Certificati EV

Le funzioni di sicurezza addizionali presentano opportunitá e minacce ai proprietari dei websites, a seconda che questi si attrezzino con queste nuove protezioni o meno. I browsers ad alta sicurezza offrono piú fiducia agli utenti, rafforzano l'immagine imprenditoriale di coloro che li possiedono e la fiducia dei visitatori, a scapito di coloro che non offrono tali misure di sicurezza, i quali risentiranno dell'incremento del tasso di abbandono.

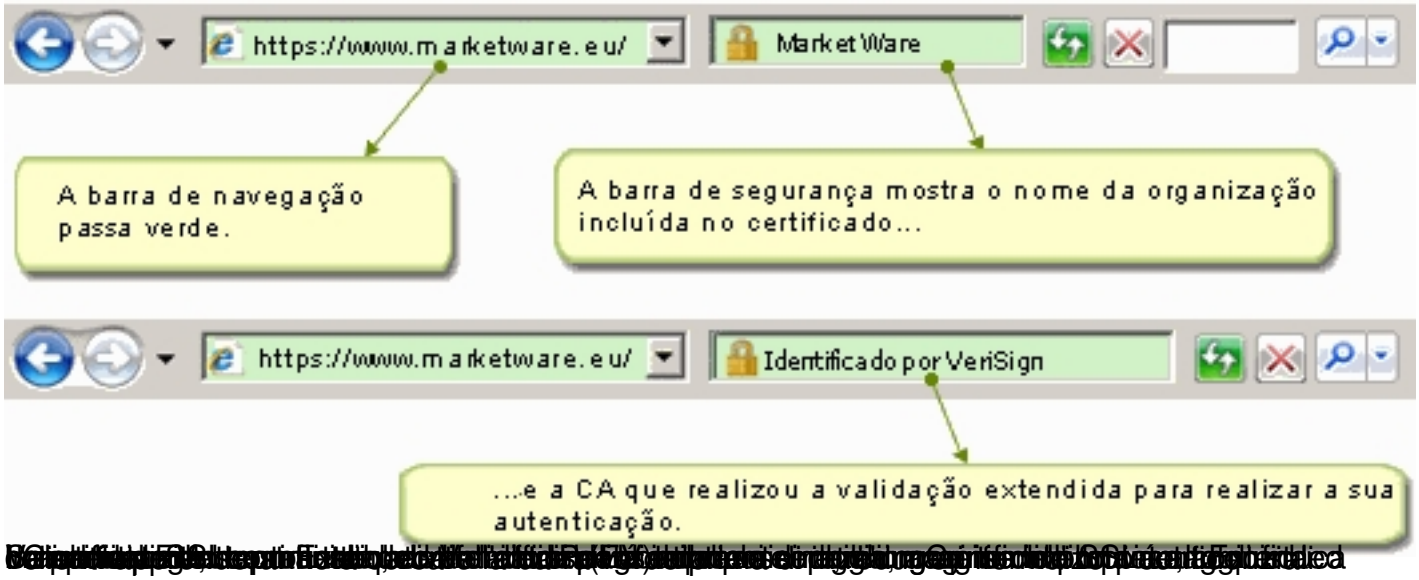
I proprietari dei websites devono tener conto dell'importanza degli SSL. Tutti i browsers ad alta sicurezza utilizzano un diverso colore di sfondo della barra di navigazione per indicare le sessioni di SSL. I websites fraudolenti mostrano barre di navigazione di colore rossa o rosa. Dalla barra é possibile vedere anche i livelli di crittografia e l'emissore del Certificato SSL.

Esiste una percentuale (pubblicata per Forrester Research) abbastanza elevata di utenti (57%) che pensano che le imprese on-line non adottino le misure suffienti per proteggerli.

Le azioni di Phishing e la frode on-line debilitano la fiducia dei clienti.

Le azioni di Phishing e la frode on-line generano dubbi e inquietezze tra i compratori. Per recuperare la fiducia di questi, i proprietari dei websites necessitano di avere un modello facile e fedele da mostrare ai clienti, modello che deve riportare la sicurezza delle transazioni e l'autenticitá dell'impresa.
Le imprese che si occupano di sicurezza e i browsers in Internet, uniranno le forze per stabilire dei parametri di validazione dei certificati SSL (precedentemente denominati “certificati ad alta sicurezza”)

La barra di navigazione verde ad alta sicurezza
Microsoft® Internet Explorer 7 (IE7) é il primo browser que utilizza il nuovo tipo di barra di sicurezza. Quando i compratori visitano un website sicuro con certificato SSL con Extended Validation, o IE7, la barra di navigazione assume un colore verde e mostra il nome dell'organizzazione che ha acquistato il certificato e il nome dell'impresa certificante. Il browser e il distributore di sicurezza controllano la pagina, evitando phishers e i falsificatori che cercano di appropriarsi dell'immagine e della marca dell'impresa e quindi dei suoi clienti.


https://www.marketware.eu/
MarketWare
A barra de navegação passa verde.
A barra de segurança mostra o nome da organização incluída no certificado...
https://www.marketware.eu/
Identificado por VeriSign
...e a CA que realizou a validação extendida para realizar a sua autenticação.