

シマンテック SSL サーバ証明書

DATA SHEET

SSL による暗号化技術、
そして第三者認証サービスのデファクトスタンダードが、
安心と信頼のインターネットビジネスを生み出します。

業界をリードする認証局運用規定に基づいた SSL サーバ証明書発行で実在性を証明

シマンテックは、高度なセキュリティ施設を持ち、認証局運用規定（CPS）に基づいて、法人・企業組織の実在性を認証した上で SSL サーバ証明書を発行します。

業界をリードする認証局として発行するその SSL サーバ証明書は、あらゆる対策で偽造が困難な仕組みを作り出しています。

ウェブサーバとウェブブラウザ間の暗号化でプライバシー保護

SSL通信技術の活用で、ウェブサーバとウェブブラウザ間は、128bitまたは256bitの鍵長のセッションキーにより暗号化。ユーザの入力・送信データ、ウェブサイトからの発信データのプライバシー保護を実現します。

「SSL + α 」の価値を提供

シマンテック セーフサイトや脆弱性アセスメント機能をシマンテック SSL サーバ証明書にバンドル。マーケティングとセキュリティ追加機能を無償で利用できます。



シマンテック SSL サーバ証明書

緑色のバーは最高水準 EV SSL 規格対応の証、 安心・信頼のウェブサイトカラー

EV SSL 対応ブラウザ※を使用しているユーザが、Extended Validation SSL 証明書（EV SSL 証明書）で保護されているウェブサイトを訪れると、アドレスバー等が緑色に変わります。さらに、アドレスバーに表示された URL の横に、ウェブサイトを運営する組織名が表示されます。この緑色のバーと運営団体名は、EV SSL 証明書が、組織の実在性、そのドメイン名を使用する権利を組織が保有しているかなどを検証した上で、正式に発行されたものであることを意味しています。

近年、様々な認証レベルの SSL サーバ証明書が利用されていますが、中には高度化しつつあるフィッシング詐欺対策に十分とは言えないものもあります。そのような状況を解決するために CA/ ブラウザフォーラムによって策定されたのが EV SSL 規格です。この規格に基づいて発行される EV SSL 証明書は、厳格な認証プロセスを経て発行されます。CA/ ブラウザフォーラムとは、2005 年に米国で、SSL サーバ証明書を発行するシマンテックなどの認証ベンダやマイクロソフト等のブラウザベンダによって結成され、EV SSL 証明書の標準的な発行ガイドラインの策定を目的とした業界団体です。



※上記の表示は Internet Explorer 10 の場合です。Internet Explorer ではウェブサイトを運営する組織と、証明書を発行したブランドが交互に表示されます。

高い認知度を誇る ノートン™ セキュアドシールとの相乗効果

緑色のバーは、そのウェブサイトの信頼性を表しますが、併せて、ノートン™ セキュアドシールを掲載しておくことによって、ウェブサイトのセキュリティ対策をよりいっそう視覚的に示すことが可能です。ノートン™ セキュアドシールは、インターネットユーザの不安を軽減し、ウェブサイトの信頼性を高めます。2010 年 12 月に当社が実施した調査では 70% 以上のインターネットユーザがノートン™ セキュアドシールを認知していると回答しています。また、ウェブサイトにノートンセキュアドシールを掲載したことによって、売上が 10% 以上向上したという事例も存在します。SSL 暗号化を行わないページや日本国内で多く普及している携帯電話に対応したサイトにも掲載できるため、幅広いインターネット利用環境において、安心と信頼を提供することが可能です。



携帯電話への対応

PC だけでなく携帯電話端末からのアクセスが見込まれるウェブサイトにシマンテック SSL サーバ証明書は 100% の端末に対応することができます (シマンテック グローバル・サーバ ID の場合※¹⁾)。それにより多くのユーザに安全な情報通信環境を提供できます。スマートフォンにも 100% 対応しています。

週一回の脆弱性アセスメント※²

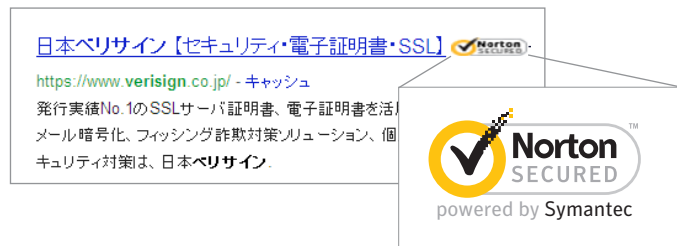
シマンテック SSL サーバ証明書にはウェブサイトの脆弱性を週一回検出する脆弱性アセスメント機能が無償でバンドルされています。SQL インジェクションやクロスサイトスクリプティングなど、ハッカーに狙われやすい脆弱性を検出できます。

マルウェアスキャン

近年ガンブラーに代表される「ドライブバイダウンロード型」の攻撃が増加しています。シマンテック SSL サーバ証明書に無償でバンドルされているマルウェアスキャン機能で 1 日 1 回お客様ウェブサイトが悪意のあるソフトウェアに感染していないかチェックします。

検索からのクリック数増大 シールインサーチ

Google、Yahoo!、Bing、goo、OCN などで検索すると※³、シマンテック SSL サーバ証明書を導入したサイトの横にノートンセキュアドシールを表示。インターネットユーザに安心感を与えます。



オプション

ノートン™ セキュアドシール (無償)	シマンテック SSL サーバ証明書を購入されたお客様に提供するウェブサイト用のシールです。シールを掲載することにより、企業のセキュリティに対する取り組みをアピールし、エンドユーザに安心感を提供します。
ノートン™セキュアドシールサービス機能(無償)※ ²	シールインサーチ、マルウェアスキャン機能を無償でご利用いただけます。
登記事項証明書取得代行 (無償)	シマンテック SSL サーバ証明書の申請時に登記事項証明書の提出が必要となる場合に、シマンテックが無料で代行取得を行います。
サーバ監視無料サービス	ご希望に合わせて 10 のサーバ監視項目が無料で提供されます。
テスト用セキュア・サーバ ID (無償)	製品版 SSL サーバ証明書の購入前にウェブサーバ等への導入テストを行われるお客様を対象に、有効期間 14 日間のテスト用セキュア・サーバ ID を無料でご提供しています。シールインサーチ、マルウェアスキャン機能のみをご利用いただけるシマンテック セーフサイトの無料体験版 (2ヶ月間) も別途ご提供しています。
脆弱性アセスメント (無償) ※ ³	週 1 回の脆弱性アセスメントでウェブサーバの弱点を把握しておくことができます。

シマンテック マネージド PKI for SSL

10 ID 以上の複数の SSL サーバ証明書をご利用のお客様向け SSL サーバ証明書です。

* ID ごとの単価に割引価格が適用されます。

* 専用画面から簡単かつ安全に SSL サーバ証明書の発行管理ができます。

* SSL サーバ証明書のタイムリーな取得、更新が可能です。

* 申請事務処理にかかる時間を大幅に削減することができます。

※¹: 2011 年 6 月現在 自社調べ

※²: Google、Yahoo!、Bing でノートンセキュアドシールを表示するには、クライアント PC にノートンセキュリティ、ノートンインターネットセキュリティ、ノートン 360 のいずれかがインストールされている必要があります。

※³: グローバル・サーバ ID と EV SSL 証明書に提供されます。

シマンテック SSL サーバ証明書

シマンテック SSL サーバ証明書 製品一覧

製品名		EV SSL 証明書		グローバル・サーバ ID	セキュア・サーバ ID
		グローバル・サーバ ID EV	セキュア・サーバ ID EV		
PC	グリーンバー	●		—	—
	グリーンバーの 対応ブラウザ ^{*1}	Internet Explorer 7 以上 / Firefox 3.0 以上 Opera 9.5 以上 / Safari 3.2 以上 / Chrome 1.0 以上			
	SSL 通信	●	●	●	●
携帯電話	SSL 通信 ^{*2}	99.9%	99.9%	99.9%	99.9%
マルウェアスキャン		●	●	●	●
シールインサーチ		●	●	●	●
脆弱性アセスメント		●	●	●	—
サーバ監視無料サービス		●	●	●	●
規格		SGC対応 ^{*3} 128,256bit	128,256bit (環境によって40,56bit) ^{*4}	SGC 対応 ^{*3} 128,256bit	128,256bit (環境によって40,56bit) ^{*4}
企業の認証方法		CA / ブラウザフォーラムの EV SSL ガイドラインに基づく		実在性証明、ドメイン所有者確認	
価格 (税抜)	90 日	—	—	68,400 円	39,600 円
	180 日	—	—	88,800 円	51,600 円
	1 年	219,000 円	162,000 円	138,000 円	81,000 円
	2 年	426,000 円	330,750 円	264,000 円	153,000 円
	3 年	—	—	384,000 円	225,600 円
	4 年	—	—	504,000 円	294,000 円

※1：グリーンバー対応ブラウザは順次拡大予定です。 ※2：自社調べ（2011 年 6 月現在） ※3：SGC とは、通常 40bit または 56bit の SSL 暗号化通信しか利用できないブラウザからの接続を自動的に 128bit にステップアップさせる技術です。 ※4：低暗号強度の 40,56bit で接続する場合がございます。

エンドユーザは、オンラインセキュリティに強い関心があります。

- 79% の申請者はオンラインショッピングにおいて個人情報の漏洩について不安を感じます。^{*5}
- ノートンセキュアドシールの掲載ページでは約 70% が次画面に進みたいと回答しています。^{*6}
- 4 人に 3 人（76%）が安全性のマークがあれば同額かそれ以上の価格でもそのサイトを選んで購入すると回答しています。^{*6}

※5：2010 年 自社調べ ※6：2010 年 12 月 自社調べ

上記は、オンラインセキュリティに対するエンドユーザの評価です。セキュリティに関するユーザの関心は想像以上に高いのではないのでしょうか。安心ができないものには、絶対に手を出さない。逆を言えば、オンラインサービスにおいて強固なセキュリティ体制は、競争力そのものになり得ます。顧客に大きな「安心感」を与えるサービスを、シマンテックグループがご提供します。

シマンテック SSL サーバ証明書の実績

- 世界トップ 100 銀行中 93 行が採用
- Fortune500 の 92% がシマンテック SSL サーバ証明書を導入しています
- 170 カ国 100,000 以上のウェブサイトがノートンセキュアドシールを表示
- 100 万以上のウェブサーバを保護
- 5 億回以上／日のノートンセキュアドシール表示

全世界のウェブサイトへのサーバ認証サービスを提供しています。ノートン™ セキュアドシールは信頼できる商取引を行える証であると多くのエンドユーザに認識されています。日本においては、中央省庁、地方自治体、大手金融機関など、より強固なセキュリティを必要とされるお客様にも多くの導入実績があります。

合同会社シマンテック・ウェブサイトセキュリティは、1996 年、米国 VeriSign, Inc.(NASDAQ: VRSN) の最初の海外法人「日本ベリサイン株式会社」として設立され、2012 年 11 月、米国 Symantec Corporation(NASDAQ: SYMC) の完全子会社となりました。2014 年 4 月 1 日付で現在の商号および会社形態に変更いたしました。
当社は、SSL サーバ証明書、コードサイン証明書、クラウド型 WAF など、ウェブサイトのセキュリティを守るためのサービスを提供しています。
提供サービスの詳細は、<http://www.symantec.com/ja/jp/products-solutions/families/?fid=ssl-certificates> をご参照ください。

Copyright ©2014 Symantec Corporation. All rights reserved.

シマンテック (Symantec)、ノートン (Norton)、およびチェックマークロゴ (the Checkmark Logo) は米国シマンテック・コーポレーション (Symantec Corporation) またはその関連会社の米国またはその他の国における登録商標、または、商標です。

その他の名称もそれぞれの所有者による商標である可能性があります。

製品の仕様と価格は、都合により予告なしに変更することがあります。本カタログの記載内容は、2014 年 4 月現在のものです。

合同会社シマンテック・ウェブサイトセキュリティ

<https://www.jp.websecurity.symantec.com/>

〒104-0028 東京都港区赤坂 1-11-44 赤坂インターシティ

Tel : 0120-707-637

E-mail : websales_jp@symantec.com

お問い合わせ