SSL 登録手順 簡易マニュアル

独自 SSL 機能について解説します。

本機能は、お客様が作成した CSR 鍵を使用して取得された SSL サーバ証明書(独自 SSL)をサーバに設定し、 Web サイトとサイト来訪者の通信を暗号化することができます。 独自 SSL ご利用までの大きな流れは以下となります。

① CSR の作成

共有ホスティングサイトマネージャー		
1	「OP > サイトマネージャ	ー > Web&FTP管理 > 独自SSL > OSR・秘密鍵の作成
すべて開く すべて閉じる インフォメーション サイト管理 トドメイン ・ディスク容量 ・ ディスク容量 ・ ジャンクや	CSR・秘 報 SSUIC対応したホーム すべての項目は手算	密鍵の作成 ページを作成する場合、CSR(証明書署名要求)を作成し、認証局にご提出しただきます。 実教室で入力してください。
WEB & FTP 管理	日本語17至月英奴子	
⊢ Webユーザ管理 ⊢ アクセス制御	鍵長	
- ColiFite - WordPress - ロクファイル + OSR-私密環境の作成 + SSLサーバ道明書の前除 + SSLサーバ道明書の前除 - SSLサーバ道明書の市中 + HTTP/HTTPSのディレクトリ統合 + AnonymousFTP + Webメール管理 - MySOL管理 - レングリン管理 - ウイルングキェック - 地差信状況確認 - F F Pシフト設定例	コモンネーム (Common Name)	https:// (「メイン名) コモンネームとは、SSLで接続可能なホームページのURLの一部として使用される名前で す。 WebブラウザでSSLのホームページにアクセスする時に、 ドメイン名の前に www.を付ける場合は(例:https://www.example.com/)、 コモンネームを www.example.com としたOSRを作成してください。 なお、ご申請のコモンネームにより、サーバー証明書の証明対象となるURLが異なりま す。 認証局によっては www.を先頭に含むコモンネームを指定すると、 www.を含まないURL(例:https://example.com/)もサーバー証明書の証明対象にできる 場合があります。 事前にSSL認証局へご確認の上、コモンネームを指定ください。
	組織名 (Organization)	【 1 組織名) 会社・学校・その他の団体など、任意の組織名を入力してください。
┃ メールソフト設定例 ┃ オンラインマニュアル	部門名 (Organization Unit)	SSLの証明書を使用する部署またはグルーブの名前を入力してください。 この項目は入力しなくても問題ございません。
「お問い合わせ	国名 (Country)	【JP ↓ 選択する国名はISOの国別記号で表示されています。 日本の国別記号は「JP」ですので通常は変更する必要はございません。
	都道府県名 (State or Province)	【都道府県名】 東京都の場合は Tokyo 、神奈川県の場合は Kanagawa のように、 「都」や「県」を省いた都道府県名を半角英字で入力してください。 ただし、北海道范力は「道」を省かずこ Hokkaido と入力してください。
	地域名 (Locality)	<mark>【地域名】</mark> 千代田区の場合は Chiyoda-ku 、川崎市の場合は Kawasaki-shi のように、市区町村名 を半角英字で入力してください。
	く注意〉 「作成」ボタンを押した	後、ページの表示に時間がかかる可能性がございますが、ページを移動せずにそのままお待ちください。

- ・ お客様の組織名、所在地、サーバの URL (コモンネーム) などを記入し、[作成ボタン] をクリックしてください。
- ・ CSR は、ダウンロード時に指定したフォルダに保存されます。「メモ帳」などのテキスト・エディターで作成した CSR のファイルを開き、中身を確認してください。
- ・ ここで作成した CSR (証明書署名要求) と受付番号の組み合わせは、SSL をサーバへ設定するときに必要となります。CSR ファイルは SSL の設定が完了するまで必ず大切に保管してください。

次のようなファイルが作成されます。



③ SSL サーバ証明書の取得申請

お客様ご自身で、認証局へ SSL サーバ証明書の申請をしてください。 申請方法の詳細は、各認証局の Web サイトなどをご確認ください。

申請時には、作成した CSR の他にサーバの種類を合わせて申請する必要があります。次の情報を参考に申請してください。

Apache (mod_ssl)

·Apache Freeware with SSLeay

④ 取得した証明書をサーバへ設定

共有ホスティン	グ サイトマネージャー
	TOP > サイトマネージャー > Web&FTP管理 > 独自SSL > SSLサーバ証明書の設定
↓ すべて開く ↓すべて閉じる ↓インフォメーション	SSLサーバ証明書の設定
サイト管理	
	お客様にて取得されたSSL証明書を、サーバに設定します。 既にサーバへSSLが設定されている場合は証明書情報を上書きします。
WEB & FTP 管理 ト Webユーザ管理 トアクセス制御	以下の入力欄にそれぞれ証明書の内容を貼り付けてください。 証明書情報には「BEGIN CERTIFICATE」「END CERTIFICATE」の行も含めます。
F Garere F WordPress F ログファイル H <u>独自SSL</u> I F CSR・秘密鍵の作成	入力例〉 BEGIN CERTIFICATE :
- <mark>SSLサーバ証明書の設定</mark> - トSSLサーバ証明書の削除 - SSLサーバ証明書の削除 - HTTP/HTTPSのディレクトリ統合	END CERTIFICATE ■SSL証明書:
ト AnonymousFTP ト Webメール管理 MySQL管理	
トメールユーザ管理 トメーリングリスト管理 トウイルスチェック ト迷惑メールフィルタ管理	*証明書は絶対に編集(加工)しないでください。 念の為、金分な空白(半角)全角スペース)や砂行が含まれていないことをご確認ください。
 - メール送信状況確認 FTPソフト設定例 	■中間証明書:
「メールソフト設定例	
「オフライフィニュアル	
	※証明書は絶対に編集(加工)しないでください。 念の為、余分な空白(半角/全角スペース)や改行が含まれていないことをご確認ください。 ※中間証明書が正しく設定されてないと、SSL接続の際に[セキュリティの警告]が表示されます。 中間証明書がない場合は、発行元認証局にご確認ください。 ※複数ある場合は続けて貼り付けてください。
	例) BEGIN CERTIFICATE :
	END CERTIFICATE
	●受付番号の登録(サイトマネージャでCSRを作成した場合) ○秘密鍵を入力(認証局において秘密鍵およびCSRを作成した場合等)
	■受付番号: 認証局に申請する時に「CSR・秘密鏈作成」で作成、ダウンロードした「csr.txt」 に記述されている受付番号(14桁の数字)入力してください。
	設定入力内容をリセット

SSL 証明書と中間証明書をコピー&ペーストでそれぞれの欄に入力します。 秘密鍵の入力については基本的に「受付番号から秘密鍵を登録する」を選択し、[■受付番号]欄に受付番号 を入力するようにしてください。

【受付番号について】

受付番号は「CSR の作成」の段階で作成し、SSL サーバ証明書の申請時に利用した CSR のファイルから取得してください。 *SSL サーバ証明書の申請時に利用した CSR と、その CSR ファイルに記載されている受付番号の組み合わせが一致している

- *SSLサーバ証明書の申請時に利用したUSRと、そのUSR Jアイルに記載されている受付番号の組み合わせか一致している 必要があります。
- *受付番号(CSR ファイル)を紛失された場合、お手数ではございますが今一度「CSR の作成」で新しい CSR と受付番号の組 み合わせを取得し、新しい CSR で SSL サーバ証明書の「再発行」を行ってから証明書の設定に進んでください。