NTTPC communications (0)

# WebARENA SuiteX V2 EC-CUBE 2.13 インストールマニュアル(標準MySQL+独自SSL)

作成:2014年2月 Ver.1.1

株式会社 NTTPCコミュニケーションズ

# ● 注意事項

- ・ EC-CUBEは株式会社ロックオンの提供するソフトウェアです。
- ここでは株式会社ロックオンから提供されているEC-CUBEバージョン2.13のパッケージをご利用される前提で、基本的な 設置手順を掲載しております。
- ・ EC-CUBEのご利用方法、カスタマイズ、インテグレート等のサポートは承っておりません。 ご不明な点はEC-CUBEマニュアルサイトなどをご参照ください。

## ● 動作環境について

- 次のサービスを前提とした動作検証を実施しています。
  - ・ サービス: WebARENA SuiteX V2
  - ・ データベース:標準データベースMySQL
  - EC-CUBEのURL:SSL (https://)
  - EC-CUBE 2.13 をインストール
- マルチドメイン設定ツール未使用
- 本インストール手順は『標準データベースMySQL』を利用し、動作確認を行っています。 その他データーベースご利用の場合、正常に動作しませんのでご注意下さい。
- マルチドメイン設定ツールを使用した環境下では、一部ページでURLの表示が「http://マルチドメイン/マルチドメイン/」となることが確認されております。弊社ではマルチドメイン設定ツールを使用した環境下での動作保障は行っておりません。
- ご使用できるお客さま
  - 設置はサイト管理者(admin)及び、Web特権ユーザーだけが行えます。Webユーザーは設置できません。
     設置したEC-CUBEは、通常のWebコンテンツと同様にインターネット上に
     公開されますので、サイト管理者(admin)以外のお客さまもご利用頂くことができます。
- /home 直下にインストールした場合、/ssl/home から /home ヘシンボリックリンクを作成できませんので、SSL化は行えません。

## ● 本マニュアルについて

•

本マニュアルは、以下の内容を想定した説明となります。

htmlディレクトリの中身アップロード先	SuiteX V2 の /home/eccube
dataディレクトの中身アップロード先	SuiteX V2の /data/eccube
EC-CUBEのトップページURL	http://お客さまドメイン名/eccube
EC-CUBEの管理画面URL	http://お客さまドメイン名/eccube/ecadmin
SSL対応	独自ドメイン対応
FTPソフトウェア	WinSCP



## ● SSLの種類について

## 利用できるSSL証明書の種類について

- ・ SuiteXでは、「お客さまのSSL証明書を設定する独自SSL」、「SuiteX提供のドメインを使用する共用SSL」の2種類があります。
- ・ 共用SSLでEC-CUBEを利用することはできますが、共用SSLに設定されたドメインを用いたメールの送受信を行うことはできません。 以上の理由により、本マニュアルは独自ドメインを前提としたご案内を行っています。

## HTTPとHTTPSの運用について

- ・ SuiteX の仕様では、http と https のデータ格納先は別となります。
- ・ EC-CUBEでは、基本的に SSL(https)と非SSL(http)は両方とも同一ドメインを指定する必要があります。異なるドメインを設定した 場合、ページ遷移の際のセッション情報の引渡しができずに、処理を進めることができません。この点、ご注意ください。

# EC-CUBEインストール手順

EC-CUBE2.13 をダウンロードして、お客さまの端末(パソコン)に保存します。

1-1 EC-CUBEのオフィシャルサイトにアクセスし、最新版をダウンロードします。



EC-CUBE2.13.zipを解凍します。

**1-2** ダウンロードしたデータ eccube-2.13.1.zip を[右ク リック] → [ すべて展開 ] します。 **1-3**「EC-CUBE(バージョン番号)」フォルダ内に「data」 「docs」「html」「test」「tests」フォルダと複数のファイルが 生成されます。









## 2-1 define.php の編集

htmlフォルダ内の、define.php をテキストエディタで開き、3行目を次のように修正し、上書き保存します。

```
define('HTL2DATA_DIR', '../data/');
```

define('HTML2DATA\_DIR', '../../data/eccube/');

## ■ SuiteX V1をご利用のお客さまへ

htmlフォルダ内の .htaccess に次の1行を追加して PHP5.3 をご利用く ださい。

AddHandler application/x-httpd-php53 .php



· · · ·	· · ·	1 🗸 🗸	脅威のスキャン
		۰	WinMerge
.13.1 • eccube-2.	13.1 🔸 html 🕨	<b>- - 4</b> <del>y</del>	常にオフラインで使用する(A)
新しいフォルダー			以前のバージョンの復元(V)
4100000000000			送る(N)
更新日時	種類	名前	~==(+)
<u>)</u> 2014/02/2	ファイル フォル	rss	切り取り(T) コピー(C)
1014/02/2	ファイル フォル…	shopping	$\Box E^{-(C)}$
1014/02/2	ファイル フォル…	unsuppor	ショートカットの作成(S)
퉬 2014/02/2	ファイル フォル	upgrade	削除(D)
鷆 2014/02/2	ファイル フォル…	upload	名前の変更(M)
퉬 2014/02/2	ファイル フォル…	user_data	ゴロパモス(R)
2014/02/2	HTACCESS ファ	.htaccess	
🐻 2012/11/0	PHP Script	define.php	ません。

3. EC-CUBEのアップロード FTPSの設定 **NTT**PC communications  $(\mathbf{O})$ 

FFFTPやWinSCPなどのアプリケーションを使用して、お客さま端末(パソコン)からサーバーにファイルのアッ プロードを行います。

ここでは、代表的なメールソフトとしてWinSCPの設定方法をご案内します。

\*WinSCPは、お客さまにて入手し、お客さま端末(パソコン)にあらかじめインストールを行ってください。

**3-1** WinSCPを起動し、必要な情報を設定。[ログイン]をクリックします。

_					🗄 WinSCP ログイン	/			
	プロトコル	FTP			Vew Site	1	セッション ファイルプロトコル(F)	暗号化(E)	
	暗号化	TLS 明確な暗号	'				FTP ホスト名(H)	▼ TLS 明確な暗号	·▼ ポート番号( <u>R</u> )
	ホスト名	SuiteXのIPアドレス	·				255.255.255.255 ユーザ名( <u>U</u> )	パスワード(Ⴒ)	21 💌
I	ポート番号	21					admin 回 匿名ログイン(N)		•
	ユーザ名	admin	Advanced Site Settings			? ×	保存(5) ▼	キャンセル	A <u>d</u> vanced
	パスワード	adminのパスワード	環境 ディレクトリ 3	プロトコルオプション アカウント( <u>A</u> )			<b>D</b>		2
	パッシブ モード接続	オン	ー FTP 1技統 ー プロキシ ー TLS/SSL			*			
				Use MLSD command for dire 隠しファイルを表示(S):	ectory listing	<b>自動 ▼</b> 自動 ▼		ログイン 💌 🛛 閉じる	ヘルプ(H)
				パッシブモード接続でIPアドレ	√スを強制する(E):	<u>オン</u> ・			
						4			
				5					
				Γ	ОК <i><b>キャンセ</b>)</i>				0
			<u></u>						9

3-2 右側に home、data といったフォルダが表示されたら接続成功です。



## 3-4 /data、/htmlの中身をアップロードする

3-3 で作成したフォルダ「eccube」に、それぞれデータを アップロードします。



## 3-3 EC-CUBEのデータ格納フォルダの作成

- 1. /home に eccube というフォルダを作成します。
- 2. 同様に / data に eccube フォルダを作成します。

	🐌 home 🔹	3 🔽 <	🗈 🗖 🏠	🛃 🕋 検索(F)	
	■ 🔮 ダウンロード(D)	🗟 🛛 編	集(E) 🗙 🛃 🕞 プロパテ	イ(P) 🚰 🕞	+ - \
	/home				
	名前 加張子	サイズ	更新日時	パーミッ	所有者
	eccube		2014/03/04 20:28:06	rwxr-x	25100
l					

📔 data	•	2 🔽	🕨 🔹 🔹 📩 📩	🕗 🕋 検索(F)	
日本 ダウン	ンロード(D)	🔒 🛛 編	集(E) 🗙 🚮 🗓 プロパテ	·イ(P) 督 🕞	+ - V
/data					
名前	「拡張子	サイズ	更新日時	パーミッ	所有者
₽.					
퉬 eccub	e		2014/03/04 20:26:28	rwxr-x	25100

htmlフォルダの中身を開いて、赤ワクの中をクリック [Ctrl]+[A]ですべてのファイルを選択できます!

# 3. データベースの設定

標準データベースを使用した設定をご案内します。

- 初期状態では3つ全てのMySQLデータベースは「OFF」の状態になっています。「OFF」の状態では phpMyAdmin含め、全ての環境からアクセス及び管理設定を行うことができません。 ご利用の際はお客さまのサイトマネージャーより以下の手順にて使用するデーターベースの設定を 「ON」にしてください。
- 3-1 サイトマネージャーにログインします。
- **3-2** Web&FTP管理  $\rightarrow$  MySQL管理  $\rightarrow$  MySQLのON-OFF をクリックします。

後ほど使用しますので、次の情報を控え ていただくことをおすすめします。



4. EC-CUBEのインストール

4-1 以下のURLにアクセスして、インストール画面を表示させます。[次へ進む]をクリックします。

http://お客さまのIPアドレス or ドメイン名/eccube/install

EC-CUBEのインストールを開始します。 文へ進む ②	
	↓ ECICUBE. チェック結果
<b>4-2</b> チェック結果に問題がなければ [ 次へ進む ] を クリックします。	>> o: アクセス権限は正常です。
	必要なファイルのコピーを開始します。
	❻ 前へ戻る 次へ進む ❷

NTTPC communications (O)

4-3 必要なファイルのコピーに成功したら [次へ進む]をクリックします。

.st.jpg <sup>:</sup>	
	Ŧ

4-4 ECサイトの設定とWebサーバーの設定を行います。

下の表を参考に入力の上、[次へ進む]をクリックしてください。

### ECサイトの設定

店名	お客さまの店名を入力してください。
メールアドレス	受注メールなどのあて先を入力してください。
ログインID	管理画面にログインするためのID
パスワード	管理画面にログインするIDのパスワード

## ■ 管理機能の設定

ディレクトリ	管理機能にアクセスするためのログイン画 面URLです。 <u>http(s)://example.com/</u> ecadmin の場合は、 ecadmin と入力してください。
SSL接続	チェックは入れない
IP制限	任意で入力してください。

### ■ Webサーバーの設定

URL(通常)	インストールされたURLが表示されています のでご確認ください。
URL(セキュ ア)	https:// で運用する方は、https にします。 * httpsの運用は、独自ドメインのご利用が必要で す。
IP制限	任意で入力してください。

ECサイトの設定		
庄之※	NTTPCZF7	
/0-0/M	あなたの店名をご記入ください。	
	taro@ example.com	
メールアドレス <mark>※</mark>	受注メールなどの宛先になります。	
	(例) eccube@example.com	
ログインID <mark>※</mark>		
半角英数字4~50文字	管理機能にログインするためのIDです。	
パスワード※		
半角英数字4~50文字	管理機能にログインするためのパスワードです。	

#### 管理機能の設定

ディレクトリ※ 半角英数字4~50文字	管理機能にアクセスする下記LFLの [管理機能ディレクトリ] の部分です。 http://testname.dcsuite.jp/ <b>[管理機能ディレクトリ]</b> /
SSL制限	<ul> <li>SSLを強制する。</li> <li>管理機能へのアクセスをSSL経由(https)の接続に準服します。</li> </ul>
IP制限	管理機能へのアクセスを特定のIPアドレスからの接続のみに制限します。 アクセスを許可するIPアドレスを行うつ入力してください。 何も入力しない場合は全てを許可します。

#### WEBサーバーの設定

URL(通常) <mark>※</mark>	http://example.com/eccube	
URL(セキュア)米	https://example.com/eccube	
共通ドメイン	通常URLとセキュアURLでサブドメインが異なる場合に指定します。	

#### >> オブション設定



**NTT**PC communications



## 4-5 データーベースの設定を行います。

## ■ データベースの設定

DBの種類	MySQL を選択します。
DBサーバー	127.0.0.1
ポート	入力不要
DB名	お客さまのDB名 <mark>*</mark> 1
DBユーザ	お客さまのDBユーザ名 <mark>*</mark> 1
DBパスワード	DBのパスワード <mark>*</mark> 1

\*1:標準データベースの情報は、

Web&FTP管理 → MySQL管理 → MySQLのON-OFF からご確認ください。

### JECICUBE. データペースの設定 ※インストールの前に新しくDBを作成しておく必要があります。 DBの種類<mark>※</mark> MySQL 🔻 DBサーバー 127.0.0.1 ボート DB名米 お客さまのDB名 DBユーザ<mark>※</mark> お客さまのDBユーザ名 お客さまのDBパスワード DBバスワード※ ❻ 前へ戻る 次へ進む 🕑

データベースの初	期化	
接続情報: MySQL 5.1.36-com ※すでにテーブル ■ データベースの	nunity-log データベースの初期化を開始しま が作成されている場合は中断されます。 )初期化処理を行わない	<del>ब</del> .

## 4-6 [次へ進む]をクリックします。

JECICUBE.

## 4-7 [次へ進む]をクリックしてください。



JECICUBE.

## 4-8 任意に選択し、[次へ進む]をクリックします。



サイト情報について

#### JECICUBE.

**4-9**『インストールが完了しました。』のメッセージが 表示されましたら、インストール作業の完了です。

[管理画面ヘログインする]をクリックし、 管理画面にログインしてください。

**4-10** ページ上部に赤字のエラーメッセージが表示されていますの /hoome/eccube/install/index.php を 削除してください。

EC CUBE インストールが完了しました。			
管理画面にログインできます。 先ほど登録したID、バスワードを用いてログインしてください。			
	管理画面ヘログインする 👂		

### >> /install/index.php は、インストール完了後にファイルを削除してください。

	Sa install - admin@111.89.144.5 - WinSCP	5/22-2.00	MATTY. HOME	
	ローカル(L) マーク(M) ファイル(F) コマンド(C) セッション(S) オプション(O) リモート(R) ヘルプ(H)			
	🕀 😤 📚 同期(S) 토 🦑 😰 🏼 🚳 🗒 🎲 キュー(Q) 🔹 転送設定 デフォルト	• 🛃 •	/home/eccube/inst	all/index.php を削除
	↓ i dmin@255.255.255.25 新しいセッション		_ /	
	👔 דר איז דארא איז 🔁 😨 💠 דאר דעב באטא איז איז 🔁 🔁	ᠾ install	- 🚰 🔽 📥 - 🔶 - 🔁 🔂 🔒	🤁 ີ 🍓 検索(F)
( <b>4</b> :7)		]]] / <ノレート>	📓 📝 編集(E) 🗙 🛃 🖏 ブロパラ	F-(P) 📸 🖥 🛨 🖃 💟
准成		home		
	ファイル lindex pho! を大米に削除してた たいですかり	install	サイズ 更新日時	パーミッ 所有者
X ファイル index.pnp' を本当に削除してもよいですか?	ファイル index.prp を本当に前隊してもよいですか?	🛃 ]] css	2014/03//4 20:28:04	rwxr-x 25100
□次	回は表示しない( <u>G</u> ) OK キャンセル ヘルプ( <u>H</u> )	img save_image	2014/0//04 20:28:04 2014/03/04 20:28:04	rwxr-x 25100 rwxr-x 25100
		🔒 sql	201//03/04 20:28:05	rwxr-x 25100
		temp	2/14/03/07 17:43:22	rwxr-x 25100
		index.php	42,221 B 2013/07/18 13:54:16	rw-r 25100
	1,060 B of 0 B in 1 of 4	0 B of 42,221 B in 0	) of 7	
				🔒 FTP 🗐 2:57:28
-				

4-11 これでインストール作業は完了です。

EC-CUBEの設定は、手順 4-4 で設定した管理画面にログインして行ってください。



http://お客さまドメイン/eccube

の表示が行えることを確認したら、次に、https の設定を 行います。



# 5. SSLの設定作業(1)

ここでは、/ssl/home から /home/eccube へのシンボリックリンクを作成し、 https://お客さまドメイン名/eccube のアクセス時に /home/eccube を参照するように設定します。 これにより、SSLに対応したEC-CUBEのページを実現します。

2-1 スクリプトの準備	■ ssl_setup.phpの内容
メモ帳などのテキストエディタに、右の内容を 貼り付けてください。	<html> <meta content="text/html: charset=Shift .IIS" http='equiv="Content=Type"'/></html>
次に、赤文字の箇所である「お客さまIPアドレス」を 修正し、実際のお客さまIPアドレスにご変更ください。	<pre><title>SSLの設定を行います。</title>   </pre>
ファイル名を、ここではssl_setup.php として保存します	php</td
<b>7</b> o	//SSL <b>のリンク</b> 設定を実行 \$output = system('In -s /virtual/ <mark>お客さまIPアドレス</mark> /home/eccube//ssl/home/',\$output1);
2-2 ssl_setup.php の設置	//SSLのリンク設定を削除する場合に実行。削除の際にはコメントアウト(#)を //外して実行してください。 #\$output = system('rm/ssl/home/eccube',\$output1);
/home 内へ FTPソフトで「ssl_setup.php」を転送し ます	#echo " <pre>\$output</pre> ";
ራ ን °	//処理結果の表示 if(\$output1 == "0"){ echo "設定に成功しました"; }else{ echo "設定に失敗したか、既に設定済です。"; }
	?>  

## ୦

## 2-3 ssl\_setup.php の実行

次のURLにアクセスし、スクリプトを実行してください。

http://お客さまドメイン/ssl\_setup.php

🍘 SSLの設定を行います。 - Windows Internet Explorer		
🚱 (http://お客さまドメイン/ssl_setup.php	◄ ٩	
👷 お気に入り 🌸 🔊 FAQ : NTTPC Contact 🖉 FAQ : NTTPC Contact 🎽		
🔠 ▼ 🎓 EC 🏈 S X 👌 ▼ 🖾 ▼ 🖃 🖶 ▼ ページ(P) ▼ 🧼		
x 検索: ec- 前へ 次/	ヘ 📝 オプション 🗸	
	~	
設定に成切しました		
	-	
📢 ローカル イントラーット   保護モード: 無効	🖓 🔻 🍕 145% 👻	
	,	
このメッセーンか表示されたことを		
こ確認ください。		

2-4 シンボリックリンクの確認

HTTPSの表示が行えることを確認します。

https://お客さまドメイン/eccube



■ シンボリックリンクの作成に失敗した場合 ssl\_setup.php の「リンク設定を削除する場合に実行」 箇所に記載されているコメントアウト(#)を削除した後、 ssl\_setup.php の実行をお試しください。 以上で設定完了です。

インストール方法でご不明な点がございましたら、テクニカルサポートまでお問い合わせください。

SuiteX テクニカルサポート <u>suitex-tec@arena.ne.jp</u>

EC-CUBEのご利用方法、カスタマイズ、インテグレート等のサポートは承っておりません。 ご不明な点はEC-CUBEマニュアルサイトなどをご参照ください。