

目次

java tomcat 利用の際の注意事項	2
tomcat 移管方法(現在当社アメリカサーバー利用のお客様用).....	4

java tomcat を利用する場合以下の点にご注意下さい。

1

ssh port については 2382 となります

2

tomcat を正常に動作するため、
毎日 午後 6 時前後に不定期で apache を再起動しますので、
ご了承くださいませようお願いします。
上記作業が問題の場合には、VPS/クラウド/専用サーバーの利用をご検討下さいませ。
それでしたら、好きなタイミングで再起動をおこなうことが出来ます。

3

tomcat 利用する場合の初期設置絶対パスディレクトリー
/home/ユーザー名/ea-tomcat85/webapps/ROOT/

ftp や ssh で接続した際の初期設置ディレクトリー
/ea-tomcat85/webapps/ROOT/

4

tomcat の停止、再起動方法

cpanel 内の詳細>terminal
もしくは ssh から下記のコマンドを実行してください

tomcat 再起動方法

```
ubic restart ea-tomcat85 再起動
ubic status ea-tomcat85 現在の起動状況
ubic stop ea-tomcat85    停止
ubic start ea-tomcat85   起動
```

5

war の展開方法

5-1

cpanel 内の詳細>terminal

もしくは ssh から下記のコマンドを実行してください

```
jar -xvf sample.war
```

5-2

自動展開の場合

ea-tomcat85/conf/server.xml を変更する必要があります
下記の設定に変更してください

```
unpackWARs="true" autoDeploy="true"
```

6

参考までに下記にサンプルのファイルがございますので、
テスト等にご利用下さいませ。

<https://tomcat.apache.org/tomcat-8.5-doc/appdev/sample/>

<http://お客様のドメイン/sample>
で接続して下さいませ

この資料は現在、当社 **java** プランアメリカサーバー利用のお客様用となっております。
新規で申し込まれたお客様は無視してくださいませ。

tomcat のシステムが異なるため、お手数ですが、システムを再構築していただく
必要がございます。

同じ **CPANEL** なのでメールやデータベースの作成等は同じですが、
tomcat の部分が異なります。

tomcat のディレクトリーが **appservers/*****/** から **ea-tomcat85/** になります。

また **tomcat** の再起動や停止が、**cpanel** の **Terminal** からのコマンドライン操作となります。
(ssh からも可能です)

例 **tomcat** 再起動方法

ubic restart ea-tomcat85

と入力してください。

移管方法

1 当社から設定完了連絡を通知

2 **tomcat** システムの移行作業

旧サーバーディレクトリ:**appservers/*****/**

新サーバーディレクトリー:**ea-tomcat85/**

へのデータへの移行

サーバーへの接続は サーバーホスト名 **jspja01.raservers.net** をご利用下さいませ。

DNS 変更後はお客様のドメイン名をご利用下さいませ。

3

conf ディレクトリー内のファイル(**web.xml** や **server.xml** 等)

が修正が必要な場合はそのまま入れ替えないでください。

ポート等旧サーバーとは異なりますので、動作しなくなります。

新サーバファイル内での修正をお願いします。

その際まず修正希望のファイルのバックアップを取ってから作業を行ってください。

バックアップの方法は **FTP** でダウンロードするか

それか **shell** から下記のコマンド等で行ってくださいませ。

例 **cp server.xml server.xml.bak**

4

tomcat の再起動

cpanel 内の詳細>**terminal** もしくは **ssh** から下記のコマンドを実行してください

ssh port は **2382** となります

ubic restart ea-tomcat85

なお下記のコマンド等が利用可能です

ubic start ea-tomcat85 tomcat のスタート
 ubic stop ea-tomcat85 tomcat の停止
 ubic status ea-tomcat85 現在の tomcat の稼働状況

5

サイトの動作確認

下記をご参考にして下さい

DNS 切り替え前(サーバー移転前)に ドメイン名で新しいサーバの Web サイトを確認する方法は

<https://support.1strentalservers.com/index.php?rp=/knowledgebase/112/DNS--Web-.html>

6

作業が完了した時点で、当社への連絡
 当社で DNS レコードを新サーバーへ変更

もしくはお客様側で DNS レコードの変更が可能です。
 まず cpanel に接続

<https://jspja01.raservers.net/cpanel>

zone editor をクリック管理をクリック
 レコードの項目で旧 IP で設定されている箇所を 202.214.49.63 へ変更

一部注意点

mysql,postgre,mail,ftp,コントロールパネル接続について

ごくまれにパスワードの問題の為、
 接続出来ない事例が発生する場合がございます。

これは主にパスワードが簡単な設定を設定している場合に発生するようです。

昔と違って、現在のサーバーはハッキング等の問題によりセキュリティーが強化されております。

そのため、もし接続不良が発生した場合、お手数ですが、パスワードを複雑なものに変更してくださいませ。

半角英数文字で 12 文字以上 大文字、小文字、数字、特殊文字を組み合わせた複雑なパスワードにてお願いします。

参考 URL:

<https://www.graviness.com/app/pwg/>

パスワードを自動作成してくれるサイトです。

他にも同様なサイトがあるので、作成に困った場合に有効です。