



COPAS システム

0.9beta

インストールマニュアル

目次

| | |
|----------------------------|---|
| 目次..... | 2 |
| 1 COPAS システムインストール..... | 3 |
| 1.1 インストール前提環境..... | 3 |
| 1.2 アプリケーションソフトウェアの配置..... | 4 |
| 1.3 データベースの配置..... | 4 |
| 1.4 アプリケーションソフトウェアの起動..... | 4 |

1 COPAS システムインストール

1.1 インストール前提環境

下記のソフトウェアが導入されていることを前提といたします。

| ソフトウェア名称 | Ver | 備考 |
|------------|-----------------|--|
| PostgreSQL | 8.4.20 or later | ダウンロード URL : http://www.postgresql.org/download 現在、PostgreSQL8.4.20 で動作確認を行いました。Oracle・MySQL 等その他データベースで動作確認をしていません、その他データベースを利用する場合、保証できませんので、全機能の動作確認が必要です。 |
| Java | 8 or later | ダウンロード URL : https://java.com/ja/download/manual.jsp |
| Tomcat | 8 or later | ダウンロード URL : http://tomcat.apache.org/ |
| Apache | 2.2.15 or later | 任意（必須ではありません） ダウンロード URL : http://httpd.apache.org/ |

DB を以下のように作成します。

| | |
|-------------|----------|
| DB サーバーホスト名 | 任意 |
| DB 文字コード | 推薦： UTF8 |
| DB 名 | 任意 |
| DB ユーザ | 任意 |
| DB パスワード | 任意 |

1.2 アプリケーションソフトウェアの配置

(1). ダウンロードしたアプリケーションソフトウェアを解凍して、フォルダ「copas」をフォルダ「Tomcat ホーム/ webapps/」にコピーします。

(2). Tomcat ホーム/ webapps/copas/WEB-INF/classes/config.properties にログファイルの記録場所を修正します。

例 : pk.file.system.log.path=C:/log/

(3). Tomcat ホーム/ webapps/copas/WEB-INF/classes/ jdbc.properties にデータベースの接続情報を設定します。

例 :

```
#DB 接続 Postgresql
```

```
jdbc.driverClassName=org.postgresql.Driver
```

```
jdbc.url=jdbc:postgresql://DB サーバーホスト名/DB 名
```

```
jdbc.username=DB ユーザ
```

```
jdbc.password=DB パスワード
```

1.3 データベースの配置

ダウンロードしたアプリケーションソフトウェアを解凍して、フォルダ「SQL」にあるファイル「copas_all_sql.sql」をデータベースに適用します。

1.4 アプリケーションソフトウェアの起動

(1). Tomcat を起動します。

(2). ユーザーのログイン URL

[http://localhost:8080/ copas](http://localhost:8080/copas)