

MyNETS v2

This is the Application Platform

CodeIgniterで作る最強のSNSエンジン
MyNETS V2 の開発について

Usagi Project 開発メンバー
株式会社エムズリンク 辻岡国治

MyNETSとは？

PHP言語で作られたSNSエンジン。
MyNETS Ver1.X.XはOpenPNEから派生。

OpenPNEとは何が違うのか？

- DBパフォーマンスを改善
- ユーザが望む機能を追加
- コミュニティで作成

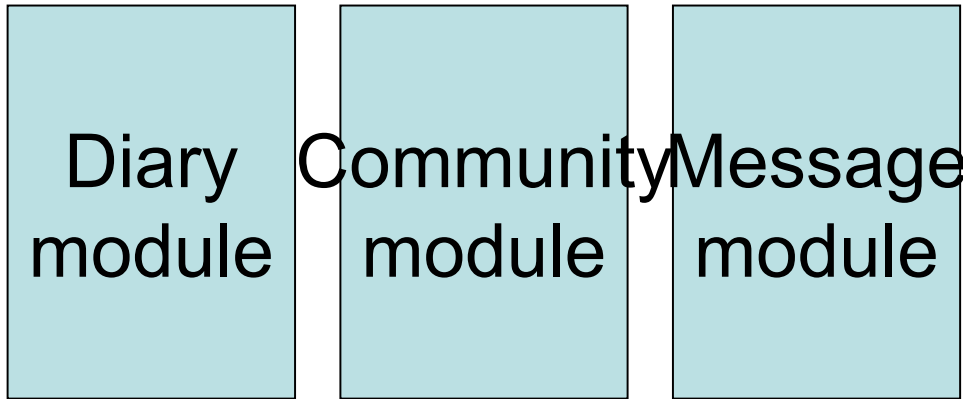
MyNETS V2はどうなるのか？

- フレームワークにCodeIgniterを採用
- 拡張性を重視して開発

MyNETSとしてリリースしたSNS機能

ソーシャルマップ	GoogleMapを共有する機能
日記コメントへのレス機能	返信ボタンで>>〇〇さん
サイドブロック	SNS内情報の簡易画面表示
モバイル画面	サムネイル表示、ノーマル表示切替
SNS内今日の一言	SNS内Twitter機能
メール自動返信	日記のコメントメールへの返信機能
絵文字入力パッド	PCからのモバイル絵文字入力ツール

これらは、MyNETSで搭載され、後MIXIやOpenPNEが追加常にMyNETSは先を進んでいます。



モジュール
プラグイン
レイヤ



アプリケーション
プラットフォーム
レイヤ

CodeIgniter
Systemライブラリ

The diagram consists of two light blue ovals. The top oval contains the text 'CodeIgniter Systemライブラリ'. The bottom oval contains the text 'MyNETS Applicationライブラリ'. Four vertical arrows point downwards from the bottom edge of the top oval to the top edge of the bottom oval, indicating a relationship or inheritance.

MyNETS
Applicationライブラリ

フレームワークを継承して
一つのアプリケーションプラットフォームに

MyNETS独自のライブラリ

Auth.php

Dbsession.php

Emoji.php

Filter.php

Javascript.php

Mobileid.php

MYNETS_Config.php

MYNETS_Input.php

MYNETS_Loader.php

MYNETS_DB.php

MYNETS_Controller.php

MYNETS_Router.php

MYNETS_Validation.php

Phptal_parser.php

Prototype.php

Session.php

.....

CodeIgniterのライブラリを継承したものと、独自追加機能を使用！

MyNETS独自のライブラリの機能概要

- HTTPS通信を処理(認証時に利用する場合)
- PHP標準セッションクラス
- ライブラリを階層構造に保持し保守性を高める
- DBクラスラッパーによるクエリー記述の簡素化
- 設定ファイルをCONF/に統合しアプリケーション設定情報を一元管理
- 日本独自のモバイル環境に対応。外部絵文字ライブラリの統合
- アプリケーション標準で認証処理を実現

これらをMyNETS2としてリリースすることで、
日本CodeIgniterユーザ会と情報共有します。

PC接続

モバイル接続

iPhone接続

同じ処理ロジックで
Viewを自動切り替え

開発時に意識することなく
PC向け、モバイル向けページを
構築可能

ポータルサイトの構築

会員管理を行う

会員管理を行わない

掲示板を使う

ブログを使う

アンケートを行う

MyNETS2

MEMBER LOGIN

E-mail

Password

次回から自動的にログイン

Login

パスワードを忘れた方 >>

SNS Home

公開日記

LINK

LINK

LINK

公開日記 公開コミュ

- 10時52分 Suematsu 今日はずっと待ち時間の多い仕事
- 08月05日 くにつじ 打ち合わせ終了
- 08月05日 なる 足が痛い(-_-)
- 08月05日 ジェームズ コミュ作ってみましたw
- 08月04日 wac



javascript等を使った動きのあるバージョン

サイトからのお知らせ - Site Information

サイト新着情報

post date	title	description
2008-07-12 15:40:22	1.2.0Nighty-20080712をリリース	MyNETS1.2.0Nightyの20080712版をリリースしました。20080506から移行する場合はSQLでのインデックスの追加が行われていますので、WIKIのリリースノート等を参考にしてください。
2008-06-30 11:45:41	招待可能になりました。	メンバーからの招待を可能としました。ウサギに興味のある方や議論、開発にぜひ参加してみたいという方をご招待してあげてください。
2008-06-20 14:42:33	バグ修正版のリリース	Ver1.0.0, 1.0.1, 1.1.0, 1.1.1の各バグ修正版をリリースします。
2008-06-16 19:54:44	アンケートにお答えください。	開発SNSに参加されている:Project -CNK- さんのアンケートにお答えください。期間は7月1日までです。よろしくお願いたします。 http://www.cnkproj.jp/questionnaire/form.html
2008-05-07 22:56:22	MyNETSにおける日記タイトル漏洩の脆弱性について、	MyNETSにおける日記タイトル漏洩の脆弱性について、 トル漏洩の脆弱性 http://usagi.mynets.jp/PRESS/archives/40

新着日記 - Open Diary

Posted by Suematsu

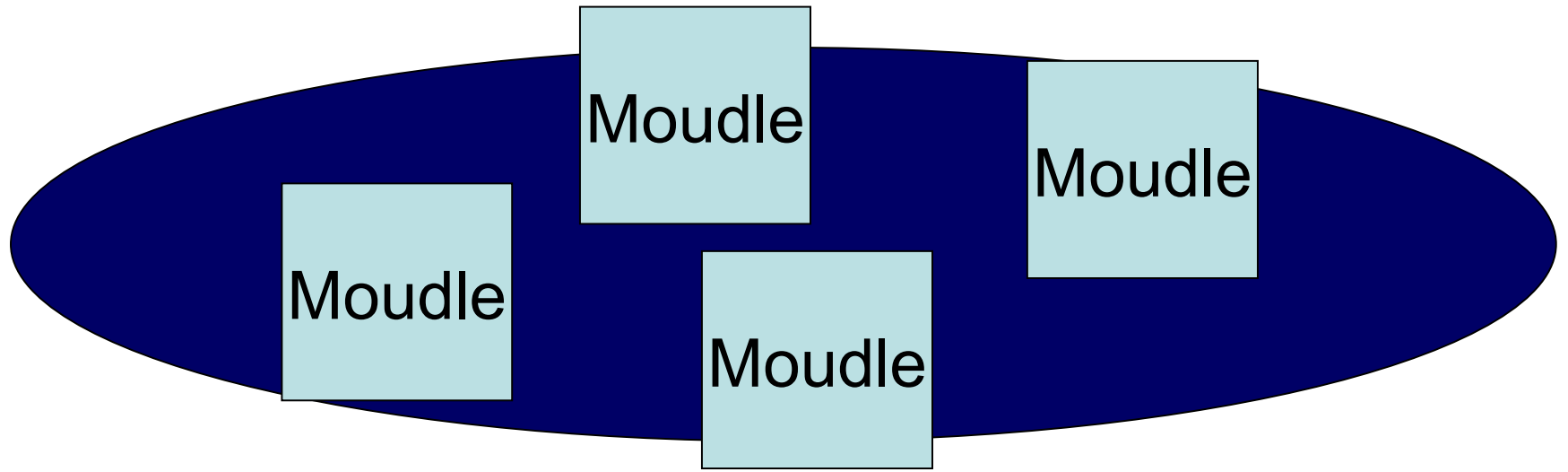
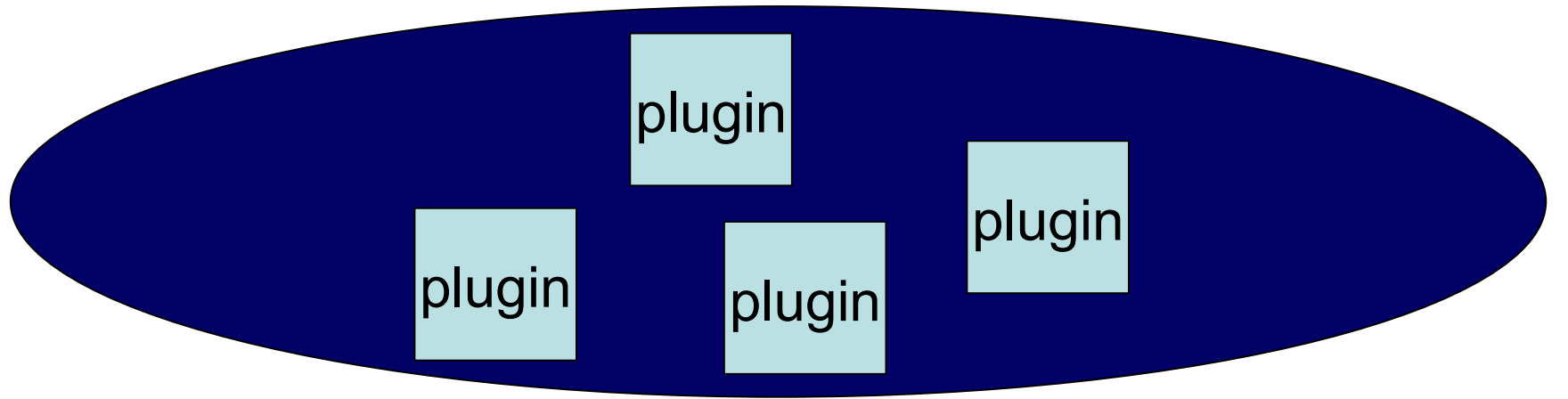
OSC名古屋

名古屋はどうしようかと、という行かない方向で考えていたのだけど、やっぱり行くかなあと思ひ始めてま

ポータルサイト風
ログイン画面

サイト情報を
外部配信

スキンチェンジで簡
単デザイン変更



Application Platform

WEBサイトを構築する楽しさ

モジュールを開発する楽しさ

カスタマイズする楽しさ

MyNETS2で提供します！！

アバターを使いたい

BBSとして利用したい

ブログとして使いたい

標準的なSNSを

アンケートシステムを
構築したい

MyNETS2をアプリケーションとして
利用することで実現できます！

Usagi Project(<http://usagi.mynets.jp>)

2006/12 活動開始

2007/02 MyNETS1.0.0Nightyリリース

2008/08/31 MyNETS1.2.0リリース予定

コミュニティ主体の オープンソースプロジェクト

「かゆいところに手が届くアプリケーション」

「ユーザ視点にたった機能開発」

「最高のパフォーマンスを！」