いったい何ができる?!

# 国産 baserCMS の基本機能と秘めたポテンシャル

---

オープンソースカンファレンス2012@北海道

baserCMSユーザー会　エガシラリュウジ

Copyright 2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# どなた？

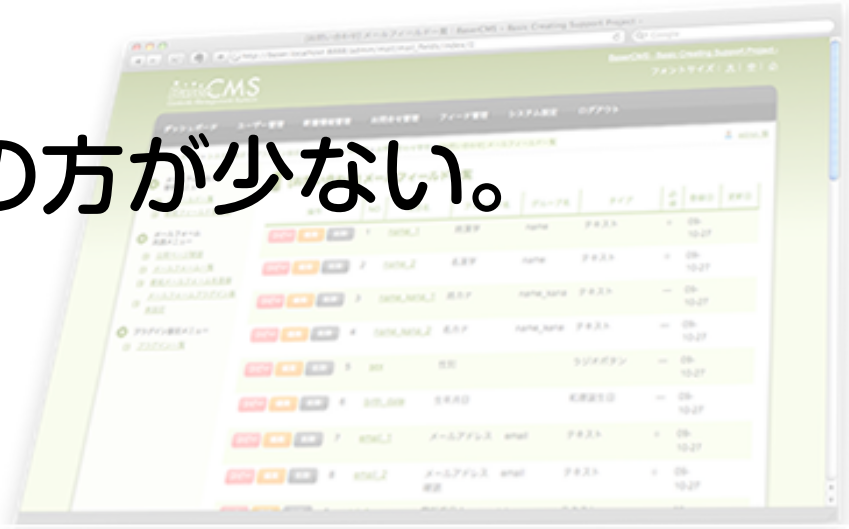
- エガシラリュウジ@baserCMSユーザー会
- 福岡県福岡市でWeb関連の会社をやってます。
- baserCMSのコアデベロッパーです。
- Twitter / Facebook やってます。@ryuring
- ダックスフンド飼ってます。→

- ３９歳バツイチ
- 異業種転向組
  - バーテン(19) → 銀行員(21) → スタンドマン(21) → スーパーバイザー(27) →
  - システムエンジニア(28) → Webクリエーター兼プロデューサー(31) → 現在
- 作るだけではなくユーザビリティ・運営を意識した開発

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 北海道２回目！

- 18年ぶり！
- 昨日、味噌コーンバターラーメン食べてきました！
- とにかく食べ物がうまい！
- やっぱり少し涼しめ。半袖の方が少ない。



Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# アジェンダ

- ところでCMSって？
- baserCMSのご紹介と基本機能
- baserCMSの秘めたポテンシャル
- CMS開発の経緯とオープンソース化の理由
- baserCMSの今後について
- ユーザー会のご紹介

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 今日のセミナーでTwitter

## #basercms で！

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# ところでCMSって？

# CMSとは？

- コンテンツマネジメントシステム
- ホームページ管理システムを指すことが多い
- WordPress とか MovableType とか
- Webブラウザでホームページを直接更新
- 基本的には、専門知識が不要

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# CMSを利用するメリット

**リアルタイムな情報が「発信」できる**

誰に頼まなくても思い立ったタイミングで情報発信

**ランニングコストが「削減」できる**

スキルの高いWeb担当者を雇用する必要がなくなる

**ホームページの効果が「実感」できる**

自分で更新するから効果を直接実感

## その他にも・・・

- CMSの仕組みや更新頻度向上により検索エンジン対策にもなる
- 膨大なコンテンツを体系的に管理できる
- サイト全体のデザイン変更が簡単に行える
- ワークフローの導入が行いやすい

などなど

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# CMSのチェックポイント

## 集客から効果につなげる為に必要な仕組み

**集客を行う**

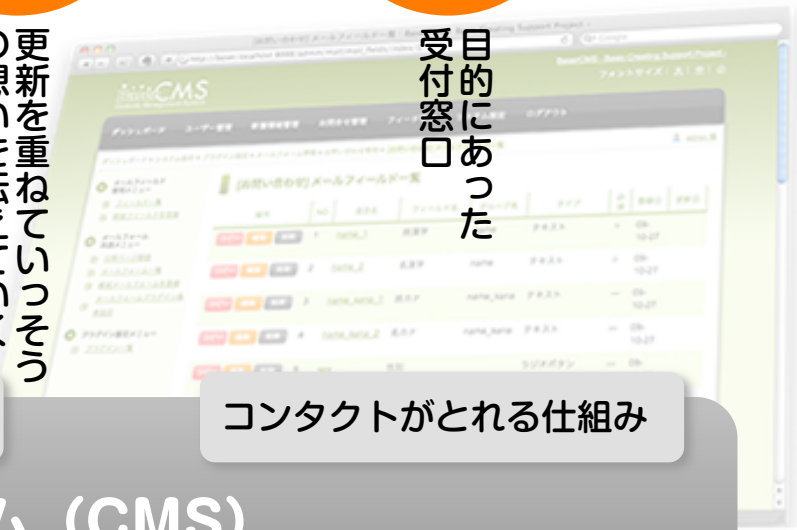
- 検索エンジン
  - 検索エンジン対策
- Twitter
  - リアルタイム性

**ファンをつくる**

- 情報の鮮度
  - 最新情報の発信
- コンテンツ力
  - 更新によるブラッシュアップ
- ブランディング力
  - 更新を重ねていっそうの想いを伝えていく

**効果に繋げる**

- お問い合わせフォーム
  - 目的にあった受付窓口



情報を伝えやすい仕組み

更新がしやすい仕組み

コンタクトがとれる仕組み

**コンテンツマネジメントシステム（CMS）**

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSのご紹介と
# 基本機能

# baserCMSって？

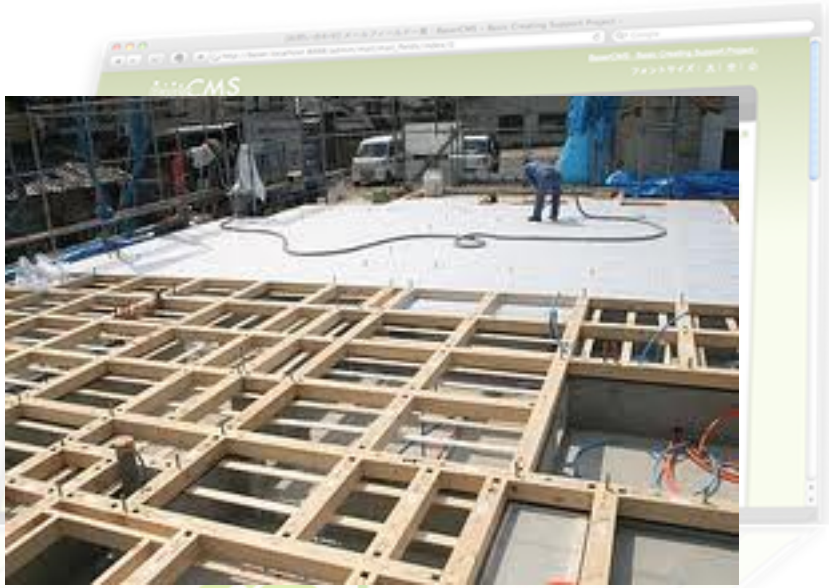
WordPressほど高機能じゃないけど、

ちょうどいい機能がパッケージされてるCMS

全てのWebサイトの土台

を目指して開発されている

パッケージ



Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMS歴史年表

- 2008年夏頃　ベースとなる構想・プログラムが出来上がる
- 2009年12月　β版として初リリース
- 2010年２月　初の安定版をリリース
- 2010年12月　10,000ダウンロード突破
- 2010年10月　ヘテムル簡単インストール搭載
- 2012年３月　20,000ダウンロード突破
- 2012年４月　baserCMS 2 リリース
- 2012年５月　ロリポップ！簡単インストール搭載

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 導入事例（コーポレート）

## ファイヤーワールド福岡 五大

http://go-dai.jp/

❑**カスタマイズ**

- テーマのカスタマイズ

❑**プロデュース**

- ブランコ株式会社
- http://www.bulanco.net/

商品のブランディングに特化

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 導入事例（NPO）

## 福岡NPOセンター

http://www.npo-an.com/

- ❑カスタマイズ
  - o テーマのカスタマイズ
- ❑プロデュース
  - o 株式会社CGFM
  - o http://cgfm.jp/

ユーザーより「更新するのが楽しい」との声

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 導入事例（大学）

## 福岡工業大学

http://www.fit.ac.jp/

- ❑カスタマイズ
  - o 公開承認機能、その他
- ❑プロデュース
  - o 貿易広告社
  - o http://www.boueki-ad.co.jp

1000ページ強の巨大サイト

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 導入事例（会員サービス）

## JR九州「鐵道クラブ」

http://www.tetsukura.jp/

- ❑カスタマイズ
  - o 会員・イベント管理
- ❑プロデュース
  - o JR九州エージェンシー

**会員専用イベントの予約管理**に対応

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# その他の導入事例

## NPO法人グリーンリーフ

http://npo-greenleaf.com

## デザイン事務所 ガットデザイン

http://gutdesign.net

非公開ですが、そのほか、某大学研究室、某大手半導体開発企業など様々なサイトへ導入されています。

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSのコンセプト（1）

## コーポレートサイトにちょうどいい

**ちょうどいい**

大きすぎず小さすぎず
簡単インストール・必要なものが揃ってる

**シンプル**

運営を意識したわかりやすい構成

**実用性**

集客サイクルを意識した機能

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSのコンセプト（2）

## みんなにやさしい

### 制作者にやさしい

- デザインの自由度が高い
- 必要なものが揃ってる
- 日本語マニュアルがある
- 実際のWebサイト制作における
  フィードバックを取り込みつつ開発

### 運営者にやさしい

- わかりやすいインターフェイス
- 必要なものだけが見えている
- 無料で使える

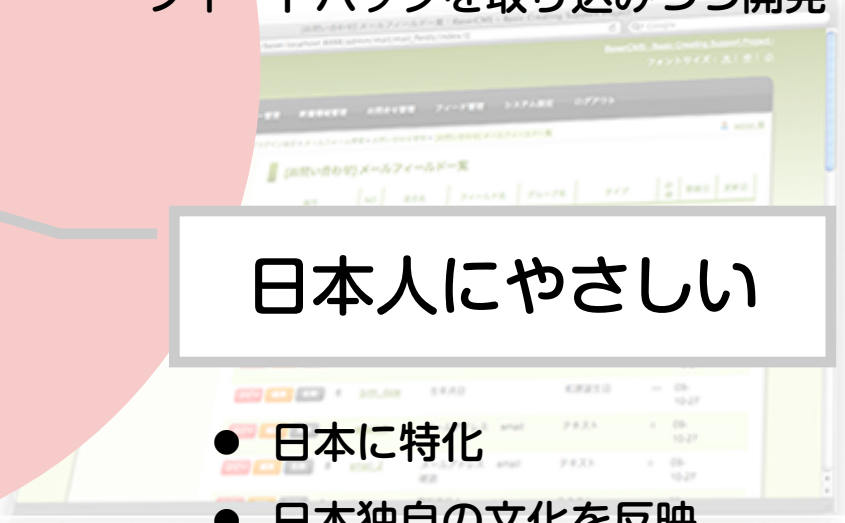
愛

### サーバーにやさしい

- 簡単インストール
- DBサーバーなしでも動く

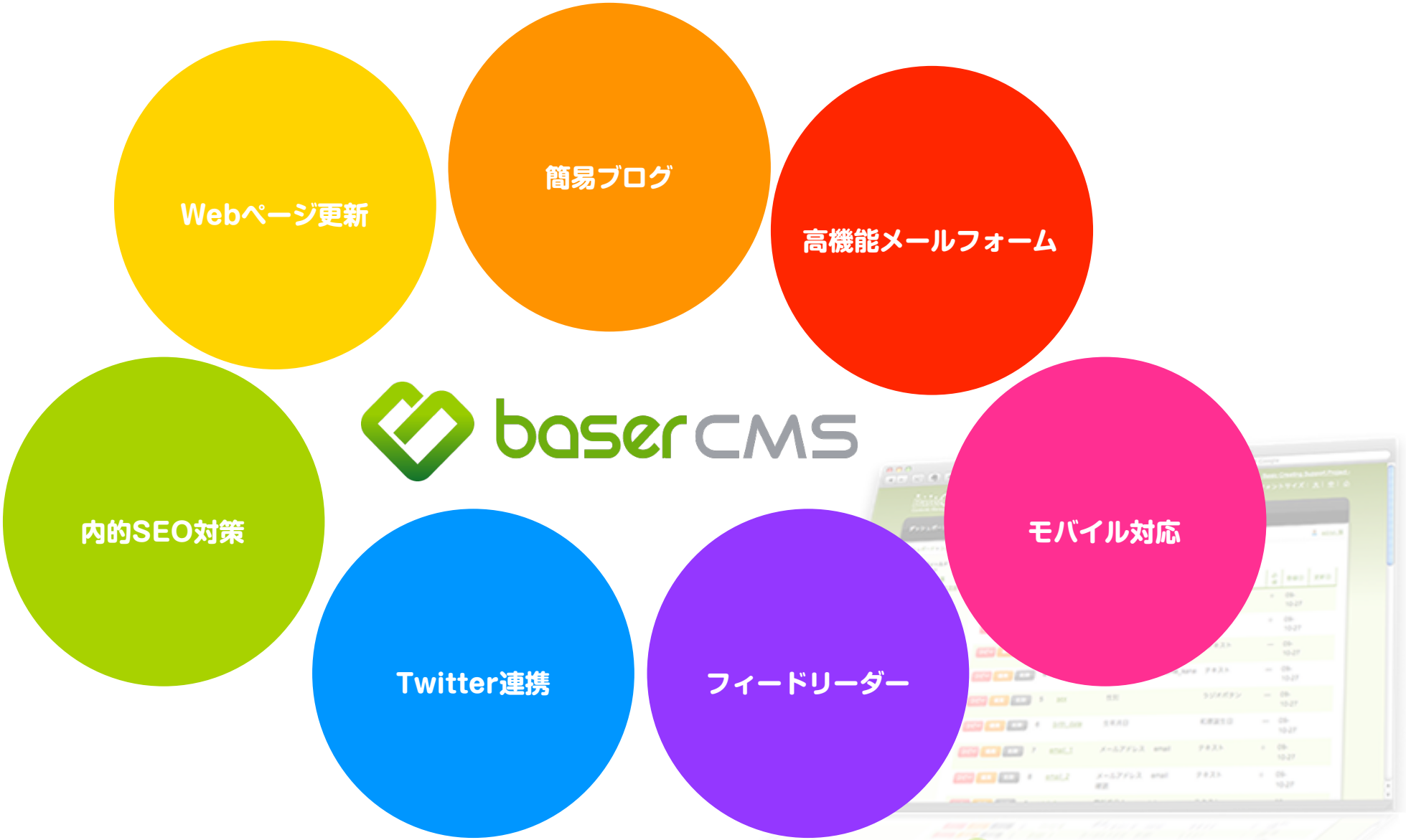
### 日本人にやさしい

- 日本に特化
- 日本独自の文化を反映



Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSの基本機能




Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# Webページ更新




baserCMS

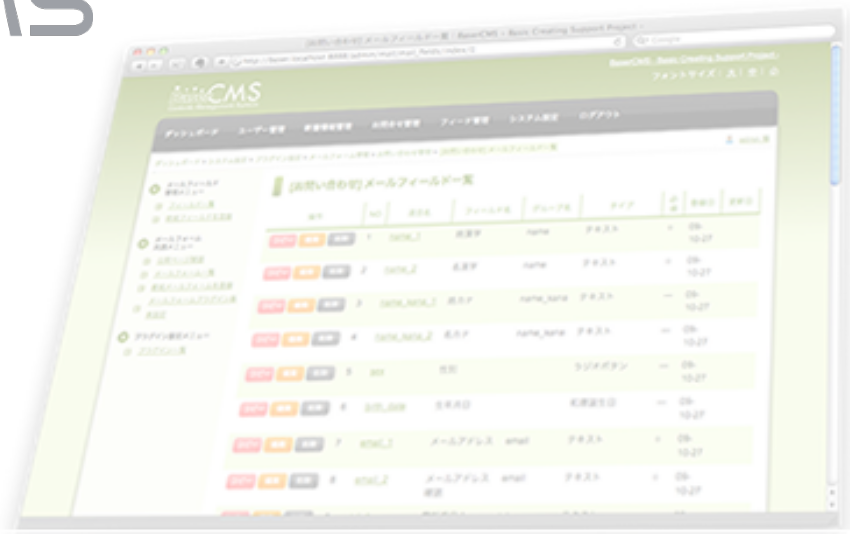
- 新規ページの追加が簡単
- 既存ページの編集が簡単

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 簡易ブログ

baserCMS

- 無制限に設置可能
- シンプルでわかりやすい
- 新着情報の発信に最適



Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 高機能メールフォーム

高機能メールフォーム

baserCMS

- 無制限設置可能
- 項目の追加も簡単
- 管理画面で柔軟にカスタマイズ

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# モバイル対応

- 自動振り分け
- ブログやメールフォームのケータイ・スマホ連動
- 画像、テキストをケータイ用に最適化

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# フィードリーダー

- フィードを読み込んでタイトルリストを簡単表示
- トップページへの新着表示に最適
- 他サイトのフィードも読込可能

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# Twitter連携（プラグイン）

- ブログを更新してTwitterで即告知
- タイムライン表示
- Facebook連携は開発中

baserCMS

Twitter連携

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 内的SEO対策

- ページやタイトルの説明文を簡単に編集
- 設定のないページには、共通設定を適用

baserCMS

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# コーポレートサイトの効率よい集客サイクル

## 更新する

Webページを更新したら
新着記事を追加します。

## 告知する

フィードやTwitter・Facebookで
即座に告知

## 受け付ける

用途にあった受付フォーム
でレスポンスをキャッチ

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSのデモンストレーション

- Webページ更新
- お問い合わせフォームの項目調整

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSの
# 秘めたポテンシャル

# baserCMSの秘めたポテンシャル（1）

## PHPフレームワークCakePHPで開発

- CakePHP = 高速開発フレームワーク
- http://cakephp.jp
- 開発を標準化する仕組み

## CakePHPを利用している事メリット

- 日本語ドキュメントが充実している
- 日本のコミュニティが活発
- 開発規約が明確

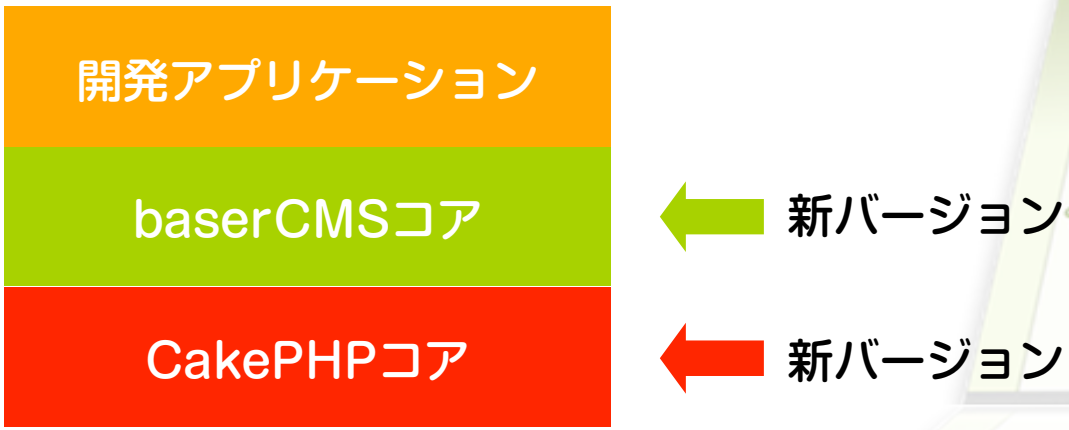
**CakePHPは様々な開発現場で利用されているので、カスタマイズを依頼する場合、１社に依存する必要がなくなる。**

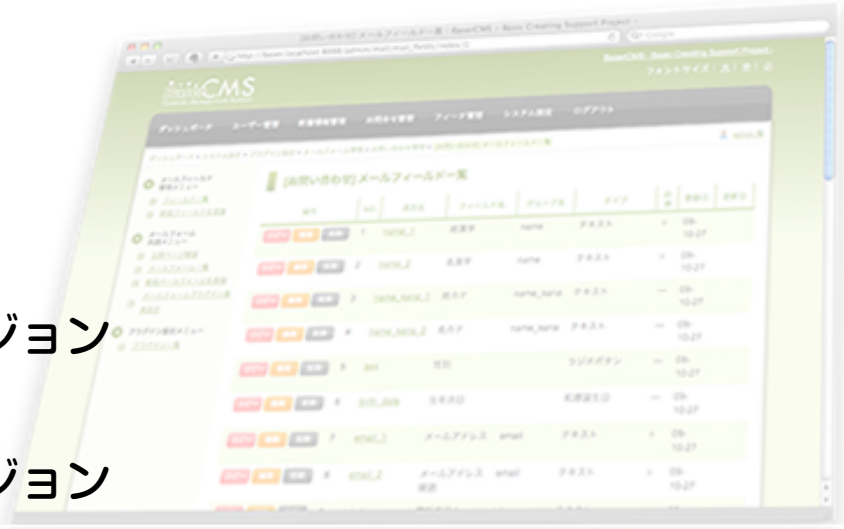
Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSの秘めたポテンシャル（2）

## CakePHPの仕組みを壊さず実装

- CakePHPと同様、開発用のフォルダがコアのプログラム群より完全に分離されている
- CakePHPの恩恵をそのまま活かせるのでカスタマイズが容易
- コアの不具合はCakePHPのバージョンアップで解消



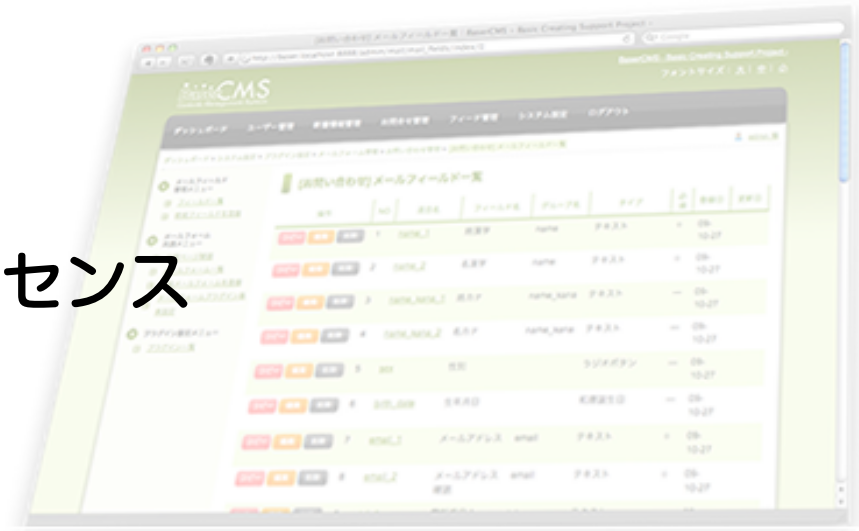
Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSのライセンス

## baserCMS ２よりMITライセンス

- 無償で利用できる
- クライアントにも安心して納品できる
- 自己責任
- ソースコードの公開不要

※ baserCMS１系まではGPLライセンス



Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# CMSの開発に至った経緯とオープンソース化の理由

# Webサイト制作って大変なんです（1）

## 色々な役割分担

- ディレクション
- コピーライティング
- 撮影
- デザイン
- コーディング
- プログラミング
- サーバー構築

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# Webサイト制作って大変なんです（2）

## 特にクライアントや協力制作会社とのやり取り

- メール＆電話＆スカイプ等で忙殺

## 納品後のメンテナンスも大変

- コストを圧縮の為、
  様々なオープンソースを
  組み合わせて構築

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 仕事は楽しく！できれば楽に

## まずは自分が楽をしたかった

- 自分自身はWebサイトの新規構築のお仕事が多い。
- プログラムが再利用できる仕組みを確立したかった。

今までの経験で培ってきた
ノウハウ（=ライブラリ）を蓄積して楽に！

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 世の中全てのWebサイトが CakePHPでできていたら どんなに楽なことか・・・！！

by 某エンジニア

# みんなでノウハウを共有したい

## 自分が培ってきたノウハウをまずは共有

- リリースしてフィードバックしてまたリリースする仕組み
- 過酷なWebサイト制作現場が少しは楽に・・・？

みんながハッピーになった上で
自分もハッピーになれれば言う事なし！

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# とにかく日本中に普及させたい

## 資金がないので「タダ」の力を拝借

- パッケージで直接もうかる事はあきらめた
- みんなで儲かる仕組みを提供してみんなで普及

普及する事でノウハウの共有がすすみ
開発ストップの危険性も回避できる！

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSの今後

# 開発＆フィードバック＆改善

## 現場のノウハウを吸収しつつ、より使いやすく！

- CakePHP1.3対応・CakePHP２系対応
- 自動アップデートの仕組み
- テーマ・プラグイン対応強化

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baser市場を作りたい

- みんながビジネスで活用できるように
- 制作者・開発者が利用者にテーマやプラグインを販売できる為の土台を作りたい

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# baserCMSユーザー会の
# ご紹介

# ユーザー会の歴史年表

- 2009年10月　前身となる「baserCMS普及委員会（仮）」発足
- 2010年３月　第１回baserCMS勉強会@福岡開催
- 2010年５月　コミュニティメンバーで公式サイトをリニューアル
- 2010年11月　「baserCMSユーザー会」に名称を変更
- 2010年12月　オープンソースカンファレンス2011@福岡出展
- 2011年　福岡の様々なイベントにて告知活動
  （WordCamp・明星和楽・OSC2012@福岡など）
- 2012年３月　第６回baserCMS勉強会@福岡開催
- 2012年３月～ OSC2012@大分・愛媛・名古屋

北海道・仙台・京都・東京・福岡

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# ユーザー会の体制

- 事務局スタッフ（３名）
- 幹事（５名）
  - 福岡北部エリア、福岡南部エリア、関東エリア
- サポーター（11名）
- 一般メンバー（250名）

Copyright 2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 活動内容＆参加者募集

## みんなで、コーポレートサイトにちょうどいいCMS

## 「baserCMS」をもっともっとよくしていきませんか？

baserCMSはあなたのフィードバックで「より使いやすいCMS」へと変身していきます！

こちらよりお気軽にご参加ください

**http://basercms.net**

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# 各地域のコアメンバー募集中！

baserCMSユーザー会では、各地域で baserCMS の勉強会や、OSCへの出展をおこなって頂けるような「コア」となる協力者を求めています！

**北海道エリアのメンバーを増やしたくて北海道にきました！**

**まずは情報交換しませんか？**
**ご興味がある方は**
**後で名刺交換してください！**

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# ご質問はありませんか？

## ご質問等がありましたらよろしくお願いします。

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved

# おしまい

## ご清聴ありがとうございました。

展示ブースで実際のデモをご体験できますのでお気軽にお立ち寄りください。

せっかくの無償オープンソースなので皆さん是非有効活用してください。

baserCMS

Copyright 2009-2012 baserCMS Users Community All rights reserved