

様々なニーズと運用に応えるマネジメントツール



株式会社オーク
2021年12月



いまお使いのCMSや自社WEBシステム、 こんなお悩みをお持ちではありませんか？

- ✓ 今のCMSだと**拡張性**が低く、不要な機能もいっぱいを使いづらい。
- ✓ WEBやCMSの**セキュリティ**がきちんと担保されているか不安。
- ✓ 他のシステムと**連携**ができるか相談にのってほしい。
- ✓ リリース後に見えてきた**改善要望**や**課題改善**に対応してくれない。
- ✓ 開発会社の**窓口対応**が遅く不満に感じている。

私たちは自社開発エンジン「オークCMS」をフレームワークとしたWEBシステムのカスタム開発やスクラッチ開発を得意としており、
システムの立ち上げ・リニューアルの一番の成功要因は

開発会社の圧倒的な「業務理解力」だと考えています。



どこにも負けないオーク流ホスピタリティ

- ➡ 大手上場企業への導入多数！
- ➡ リピート発注率8割以上
- ➡ 15年以上の開発ノウハウと実績



～ 3 つの特長～

Point
01 *Hospitality*

想像を超えた感動が私たちのホスピタリティです。

Point
02 *Quality*

「かゆいところに手が届く」 シンプルかつ高機能CMS！

Point
03 *Security*

銀行大手/一部上場企業のセキュリティ診断もクリア！

想像を超えた感動が私たちのホスピタリティです。

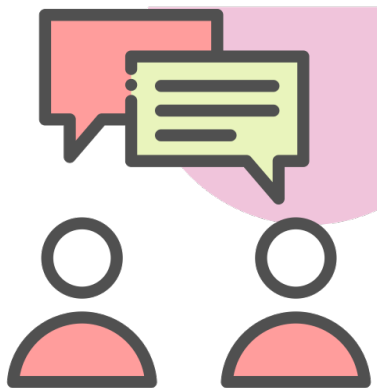
業務やサービスのフローはお客様ごとに様々な条件やバリエーションがあり同じものではありません。

私たちオークは、お客様と同等もしくはそれ以上にお客様の業務フローを十分に理解し、
ボトルネックを見つけ出すプロセスが大変重要だと考えています。

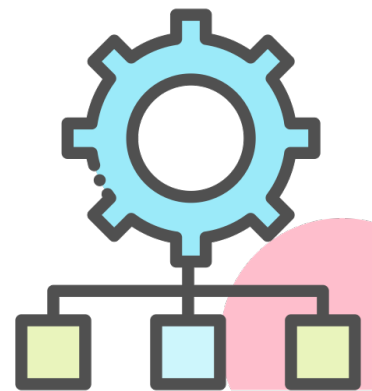
オークがご提供するホスピタリティ



自社のことをよくわかって
くれているという**安心感**



自社が気が付かない点を
指摘・提案してくれる**期待感**



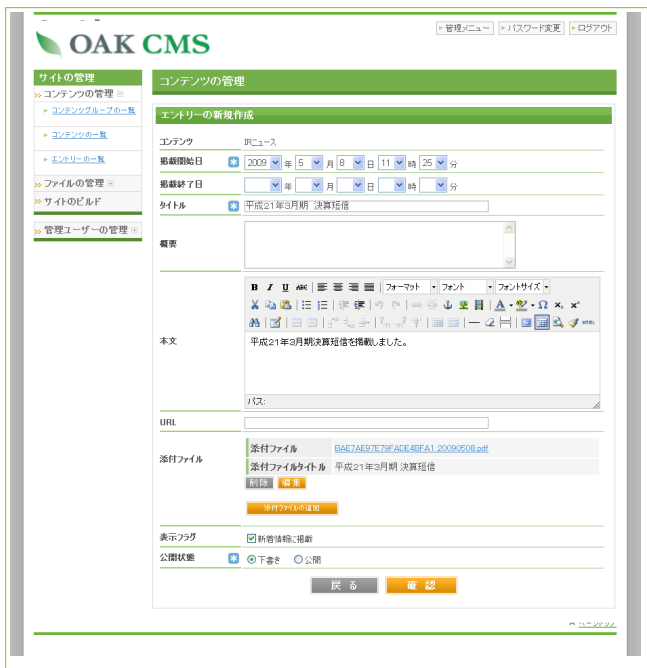
そんなところまで考慮してたの！？
と使って感じる**クオリティ**

お客様に長く有益にご利用いただけるWEBシステムを創ること。

これがオーク流ホスピタリティの原点です。

オークCMSは単純にホームページの記事更新を行うCMSだけではなく、
システムを運用していく上で必要な機能を多く兼ね備えたマネジメントツールです。

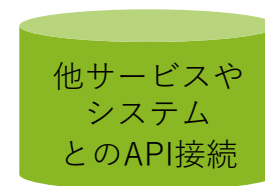
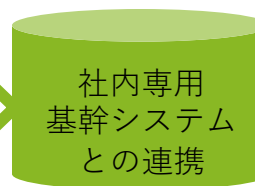
1 CMS標準機能はマニュアルレスの使い勝手！



2 拡張プラグインのアドオンにより CMS以外の機能を管理画面に追加搭載。 さらにご利用の幅が広がります。



3 貴社独自のフルスクラッチ開発により お客様の運用・仕様に対応した 唯一のシステムが実現。



お客様のセキュリティポリシーにあわせた機能導入や運用フローを設定するので、セキュリティの高いサイト、複雑な更新フローや承認手続きのあるサイトでも導入が可能です。

操作ログの参照

検索条件

日時: 2013年04月 01日 ~ 2013年06月 27日 更新

管理ユーザー: すべて 変更

操作: すべて 変更

表示件数: 20件

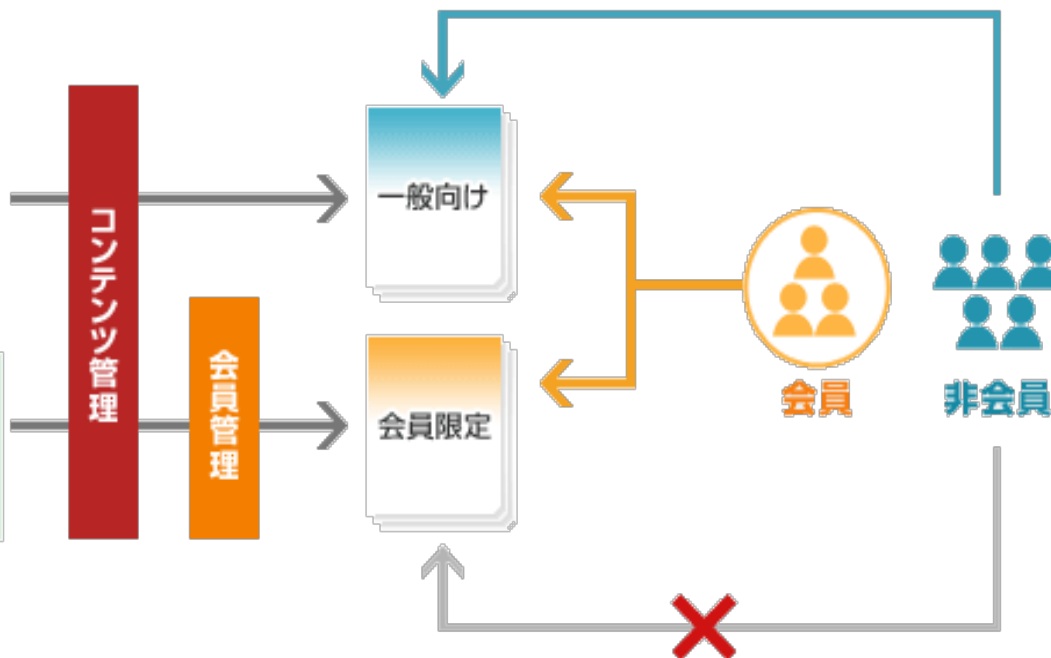
1 2 3 4 5 6 7 8 次の20件>>

日時	管理ユーザー	操作	詳細
2013.06.27 19:34:35	oak_hirose	ログイン	
2013.06.26 16:16:27	oak_higashi	ログイン	
2013.06.20 14:29:59	oak_kajiya	ログイン	
2013.06.19 18:16:10	oak_sano	ログイン	
2013.06.19 14:39:22	oak_naito	ログイン	
2013.06.19 13:43:34	oak_hirose	ログイン	
2013.06.19 11:37:58	oak_kajiya	ログイン	
2013.06.18 19:19:19	oak_kajiya	ログアウト	
2013.06.18 19:19:16	oak_kajiya	ログイン	
2013.06.18 19:19:02	oak_sano	ログアウト	
2013.06.18 19:18:32	oak_sano	ログイン	
2013.06.18 19:18:22	intern001	ログイン	
2013.06.18 18:26:12	oak_hirose	サイトのビルド	
2013.06.18 18:26:09	oak_hirose	エントリーの編集	
2013.06.18 18:24:31	oak_hirose	サイトのビルド	
2013.06.18 18:24:28	oak_hirose	エントリーの編集	

管理画面の操作ログ一覧



- 管理画面からの会員登録/変更/退会受付
- ユーザー単位のアカウントロック



- ウェブからの会員登録/変更/退会受付
- 会員登録/編集/退会時 確認メール自動配信
- 仮パスワード発行可 (期限内に本パスワード設定なしで失効)
- パスワード文字制限・有効期限設定
- パスワードリマインダー設定

不正ログイン時アカウント自動失効

オークCMSでできること

1 CMS標準機能

コンテンツ毎に表示側に必要な入力項目のみ設置しているので、
上から順に迷わず入力でき、まさに **マニュアルレスの操作感** です。

The screenshot shows the OAK CMS administrator interface. On the left is a sidebar menu with options like 'サイトの管理' (Site Management), 'コンテンツの管理' (Content Management), 'ファイルの管理' (File Management), and '管理ユーザーの管理' (Manage Users). The main area is titled 'コンテンツの管理' and 'エントリーの新規作成' (New Entry Creation). It contains several input fields: 'コンテンツ' (Content) set to 'IRニュース', '掲載開始日' (Publication Start Date) with a date/time picker for 2009/5/8 11:25, '掲載終了日' (Publication End Date) with a date/time picker, 'タイトル' (Title) set to '平成21年3月期 決算短信', and a '概要' (Summary) text area. Below these is a rich text editor for '本文' (Main Text) containing the text '平成21年3月期決算短信を掲載しました。' and a 'URL' field. There is a section for '添付ファイル' (Attachments) showing a file named 'BAE7AE97E79FADE4BFA1_20090508.pdf' with options to delete or edit it. At the bottom, there are checkboxes for '表示フラグ' (Display Flag) and '公開状態' (Publication Status), and buttons for '戻る' (Back) and '確認' (Confirm).

管理者入力画面

■ 主なCMS標準機能

- Wysiwygによる入力対応
- HTMLによる入力切替
- 公開・終了時間予約設定
- ファイル／PDF添付管理
- ページコピー機能
- 画像自動リサイズ対応
- 動画表示
- スマートフォン表示
- トップ表示記事設定
- 各種フラグ設定
- SNSボタン表示
- マルチドメイン対応
- 承認フロー対応
- コンテンツ別管理権限

2 拡張機能（プラグインのアドオン）

必要な拡張プラグインをアドオンすることにより、
CMS（記事更新）以外の機能をリーズナブルに管理画面に追加搭載することができます。
ホームページの記事更新 + α をお考えの際にオススメです。

オークCMSプラグイン一覧

- ✓ 記事作成・更新管理機能拡張プラグイン
- ✓ 記事コメント投稿管理機能プラグイン
- ✓ コンテンツ・記事検索機能プラグイン
- ✓ フォーム自動作成機能プラグイン
- ✓ 会員管理機能・OAuth認証プラグイン
- ✓ メール配信機能プラグイン
- ✓ PDF生成プラグイン
- ✓ アンケート機能プラグイン

3 貴社独自のフルスクラッチ開発

お客様の特別な要件・仕様に応じたスクラッチ開発もお任せください！

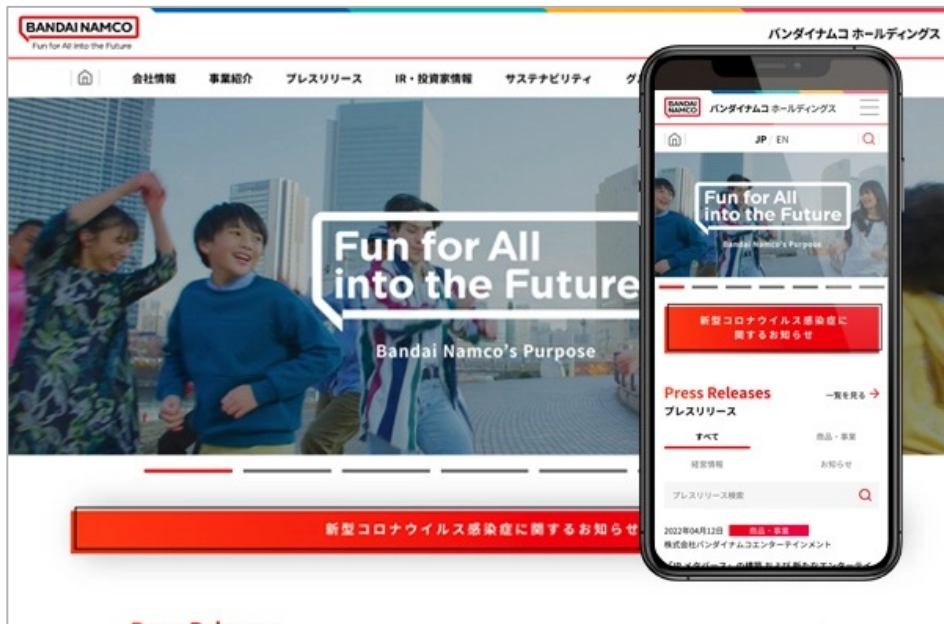
オーク流ホスピタリティで長く有益にご利用いただける専用システムの構築をお約束します。

フルスクラッチ開発の一例

- ✓ オンラインショップ運営会社向け **商品管理データベースの設計・開発**
 - ✓ オンラインショップ運営会社向け **独自ECシステム**（顧客管理機能・カート機能・ポイント管理機能・決済機能連携等）
 - ✓ 遊技場施設向け **ゲーム筐体、部品、景品等の受発注手配管理システム**
 - ✓ 駐車場施設管理会社向け **駐車場割引管理・商業施設内店舗管理システム**
 - ✓ 大手銀行向け **国内外会員限定の情報発信サイト及び専用ログ集計・解析ツール**
 - ✓ 一般社団法人向け **会員属性やランクに応じた閲覧制限機能を有した会員専用サイト**
 - ✓ 公益財団法人向け **年会費徴収や認定資格制度を管理する会員専用サイト**
 - ✓ 国立研究開発法人向け **外部文献データベースと連動した検索システム**
- その他以下については業種問わず多数開発実績がございます。
- ✓ **外部WEBシステムや基幹システムとの連携・API設計フルスクラッチ開発の一例・開発**
 - ✓ **機械学習システム・ディープラーニングの設計・開発**
 - ✓ **ネイティブアプリ、WEBアプリの開発とあわせたWEBシステム連携**

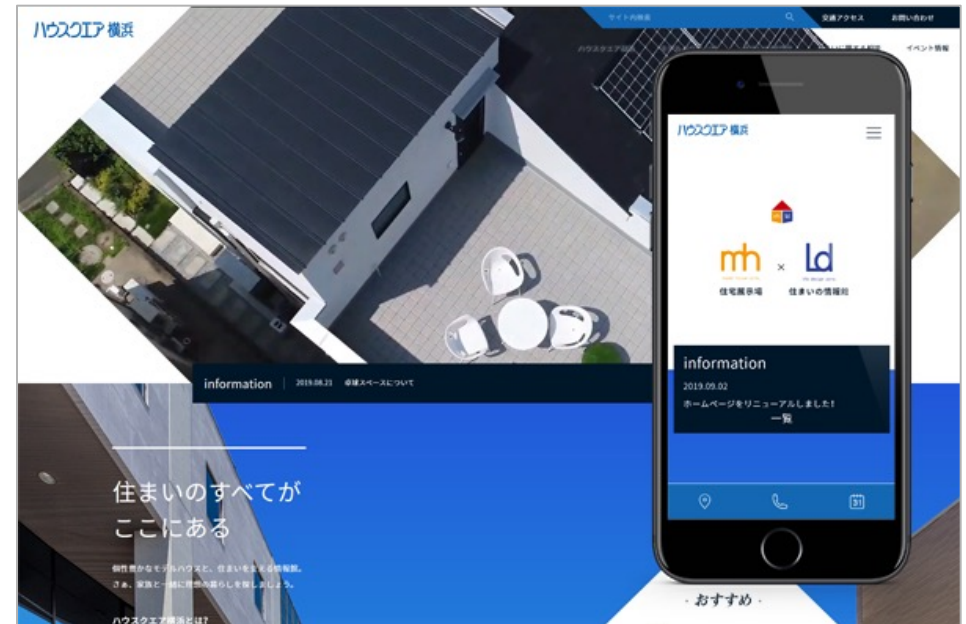
オークCMS 導入実績ご紹介

1 CMS標準機能による開発実績の一例



株式会社バンダイナムコホールディングス様

決算情報等の重要情報を事前漏洩せずセキュアに公開するため、公開前にCMS側にPDF等を設定し予約状態にしても第3者からアクセスできない対策を施しています。



総合住宅展示場ハウスクエア横浜様

月に50件以上のイベント・セミナーを、ユーザーが希望する曜日やイベント内容を探しやすいよう、イベントカレンダーでの表示、カテゴリの絞り込み検索など、様々な動機で閲覧するユーザーに対して、一度の投稿で自動連携させるようにしています。

1 CMS標準機能による開発実績の一例

iPhone/iPadアプリやAndroidアプリなどのネイティブアプリのデータ更新も、バージョンアップ申請なしで管理画面から簡単に行えます。

テキスト、画像、動画や音声、ゲームコンテンツなどを管理画面から追加、修正、削除が行えます

iPhone/iPad、androidと別々のOSでも、同じコンテンツデータ(素材)を利用している場合はデータを同時に追加・修正等が行えます

アプリの構成から開発、App StoreやAndroidマーケットへの登録も当社で代行申請いたします

アプリの開発から管理運用までご相談ください。

エントリーの編集

* マークのある項目は、入力必須です。

コンテンツ アプリ用力レンダー画像

画像の日時 * 2011 年 2 月 14 日 20 時 6 分

掲載終了日付 年 月 日 時 分
出力されません。

タイトル * 2011/10 No.011 トラツグミ
出力されません。

クレジットタイトル トラツグミ

クレジットタイトル(en) White's Thrush

概要
出力されません。

表示月 * 10 月 表示月の追加

撮影場所 Kasai Rinkai Park in Chiba

撮影者 Chisuru Kaji

コメント トラツグミに
ぎ、土中の
細い声で鳴く
た。



2 拡張機能（プラグインのアドオン）による開発実績の一例

Webシステムの不正アクセス防止も個別対応可！

(1) 会員管理機能・OAuth認証機能

運用サービスにあわせて
カスタマイズ導入することができます。

OAuth認証や基幹システムとの連携、
会員管理と連携した他の管理機能
（アンケート管理やポイント管理）との
同時開発も可能です。

また不正アクセス防止対策はお客様の
ポリシーにあわせ個別に導入設計します。



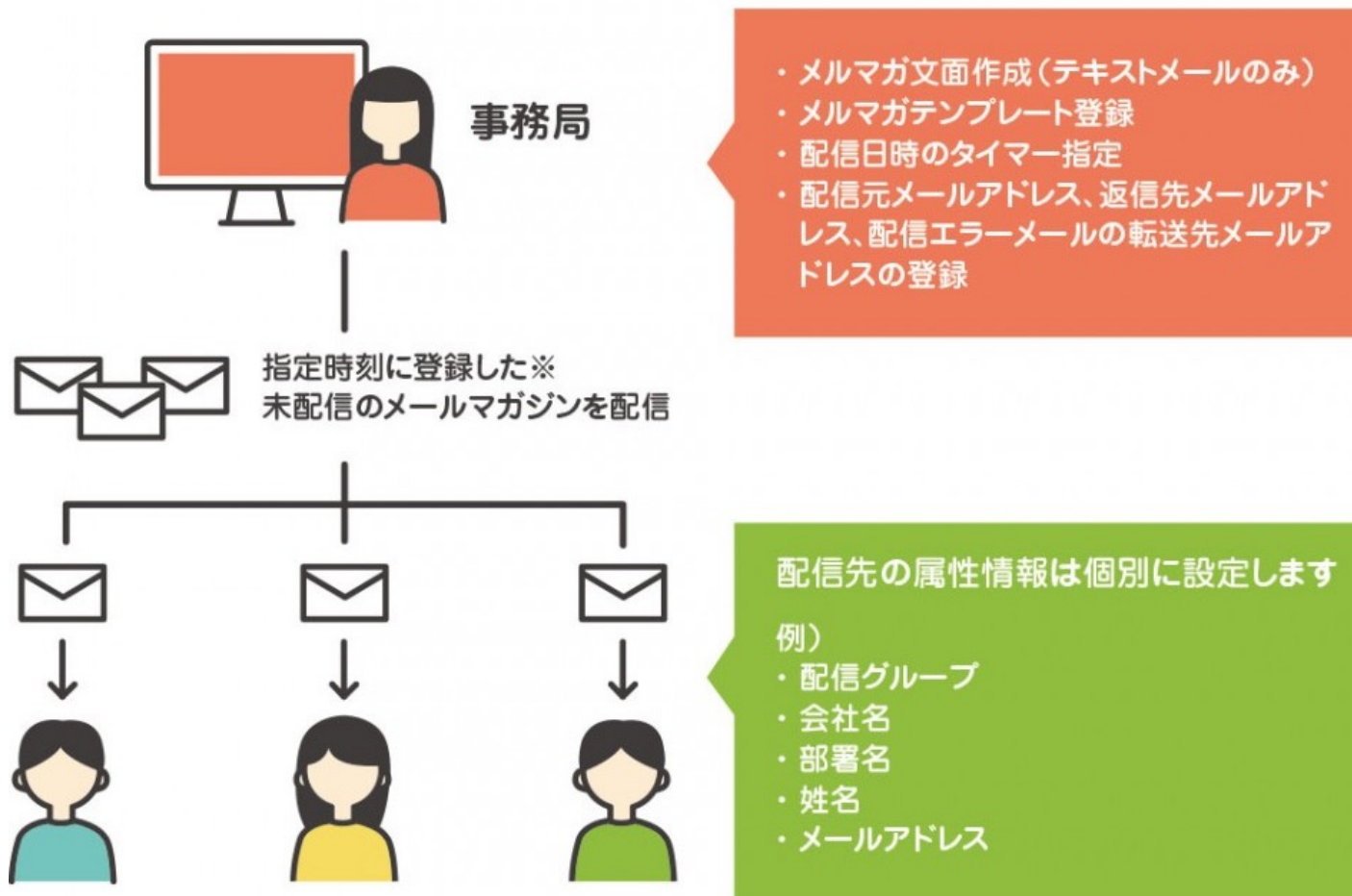
↓管理画面
新規会員登録イメージ
コンテンツごとに、登録する項目（会員の属
性情報）を個別に設定します。

2 拡張機能（プラグインのアドオン）による開発実績の一例

Webシステムの不正アクセス防止も個別対応可！

（2）メール配信管理

会員管理機能とあわせて導入することで、会員限定のメール配信サービスを行うことができます。



3 貴社独自のフルスクラッチ開発による開発実績の一例

(1) 基幹システムと連動した注文取引専用WEBシステムの開発

大手業務用ゲーム機器メーカーにおいて、各遊技場の施設へ納入する交換部品や景品の見積及び注文依頼の受付を、電話・FAXからWEB発注に切替えし管理一元化するためのシステム構築を行いました。

インターネット上での管理

ウェブ受発注の例

- ・ 顧客や代理店管理
- ・ 納入先登録
- ・ 商品在庫管理
- ・ 見積依頼
- ・ 受注管理
- ・ 注文書PDF自動生成
- ・ オンライン決済
- ・ 過去の購入履歴
など

会員ログイン

ID / パスワードを入力して「ログインする」ボタンを押してください。

ID <半角英数字> パスワード <半角英数字>

ログインする

☐ 次回から自動的にログインする

[パスワードを忘れた場合](#)

OAK
CMS

内部データベース（基幹システム）

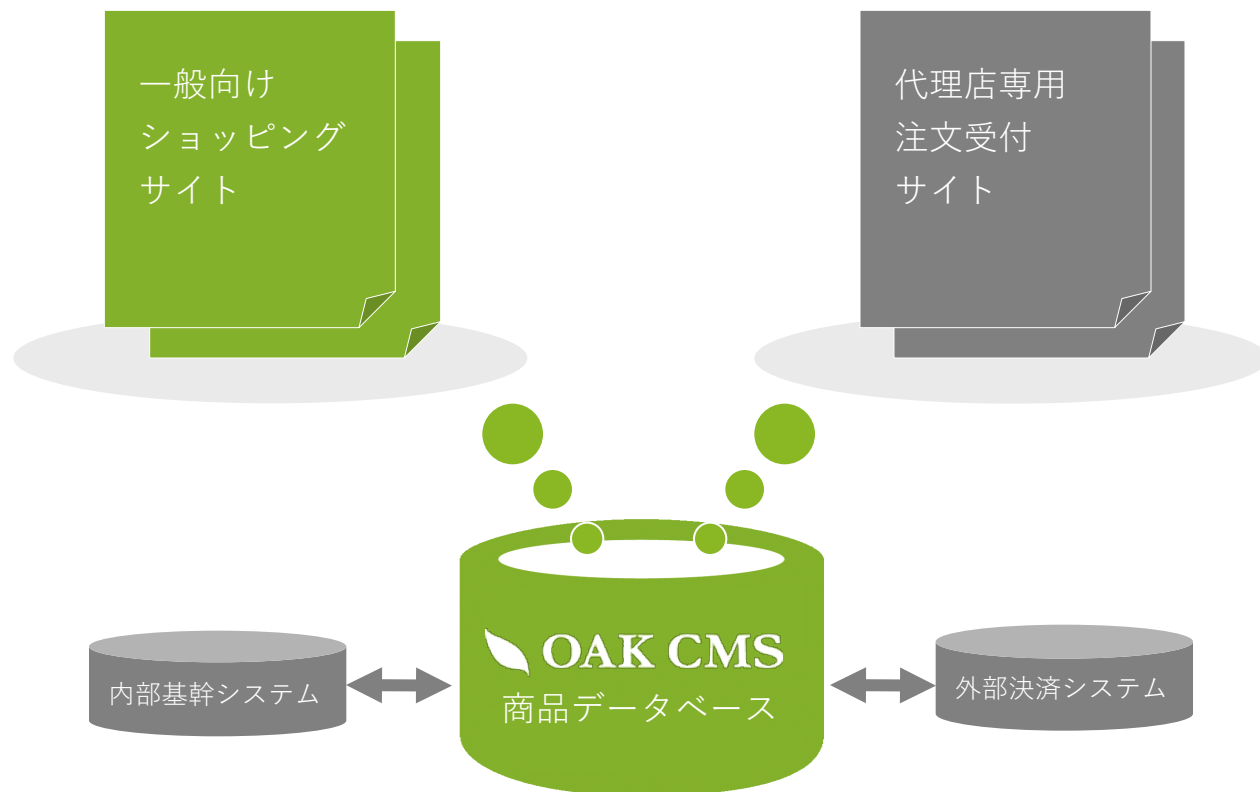


3 貴社独自のフルスクラッチ開発による開発実績の一例

(2) 独自ECシステムの開発

ECサイトにおけるメンバー管理・ポイント管理、商品管理などの機能を、お客様の独自の仕様にあわせてカスタマイズ開発。

1つの商品データベースで異なる複数のECサイトを構築し、顧客管理・在庫管理を行うなどお客様の運用やサービスにあわせた作り込みを行いました。



🛒 ECサイト搭載機能の例

- ・商品管理機能
- ・在庫管理機能
- ・受注管理機能
- ・特約店発注、見積もり依頼管理
- ・ショッピングカート機能
- ・ポイント管理機能



3 貴社独自のフルスクラッチ開発による開発実績の一例

(3) 会員限定Eラーニングオンライン講習サイトおよび管理システムの開発

他社の動画配信プラットフォームが提供しているAPIなどと連携し、
会員限定配信や課金配信に対応したEラーニングオンライン講習サイトおよび
その管理システムを構築します。



導入フロー・推奨環境・価格・運用サポート

導入フロー

ご契約前	1	ご訪問またはオンラインにてご相談内容を詳細ヒアリング
	2	現状システムおよび機能の確認、サーバ環境の確認
	3	開発要件の確定 ※弊社SEによるシステムコンサルおよび要件定義をご希望の場合、この部分だけ先にご契約頂く場合がございます。
	4	御見積・スケジュールのご提示、ご提案資料ご提出、コンペ参加など

ご発注・ご契約手続き

設計	5	基本設計（システム構成図、業務フロー図、機能一覧表など）
	6	画面仕様設計（サイトマップ、ワイヤーフレームなど）
開発	7	詳細設計（DB設計など）
	8	デザイン、コーディング
	9	スクラッチ機能の開発・実装
	10	管理画面設定およびテンプレート作成
公開準備	11	弊社テストとデバッグ、お客様検証とフィードバック取り込みを行い最終調整
	12	本番環境CMSインストールと動作検証、過去データの移行、公開前記事投稿作業
	13	お客様への管理画面操作説明、操作講習会

サイト・システムの本番公開

推奨環境



対象OS・ブラウザ

Windows 10以降、Macintosh OS X 以降
Edge、FireFox、Chrome、Safari最新版を推奨いたします。

サーバ環境

OS

linux(CentOS7相当) 以上を推奨
windowsサーバ

perlのバージョン

5.8以上 (Active Perl の場合は要相談)

画像ライブラリ

GIF画像が利用可能なGDライブラリもしくは、ImageMagick (perlmagick) が必要

ハードウェア

メモリ 512MB 以上、HDD 空き領域が500MB以上

データベース

PostgreSQL 7.4 以上、MySQL 4.1 以上

※現状サーバへのインストールの場合

あらかじめお客様のサーバ環境を確認させていただきます。

※サーバ新設/移転の場合

弊社ネットワークエンジニアより最適なサーバ構成のご提案が可能です。

※Windowsや他のOS環境の場合

動作可能です。お気軽にご相談下さい。

価格

1. ご導入時（初期構築・リニューアル）

- オークCMSエンジン初期費用：**165,000円**（税込）
- 既存システム調査/プランニング/設計/構築費用：**都度御見積**
※ご参考価格帯：1,100,000円～11,000,000円（税込）
- ドメイン・SSLの取得設定代行費用（弊社管理の場合のみ）：**都度御見積**

価格

2. 月額ライセンス利用料（運用時）

標準プラン : **11,000円/月**（税込）

24時間365日監視付きホスティングサーバをご利用の場合

1GBまで

追加費用ナシ（無料でご提供）

5GBまで

+ 5,500円/月（税込）

※5GB以上をご希望の場合は別途仮想専用サーバをご提案させていただきます。
※お客様にてサーバをご用意いただく場合も月額ライセンス利用料を頂戴いたします。



標準プランの月額費用に追加する形で個別にお見積りさせていただきます。

マルチドメイン管理 : 都度お見積り
（ご参考） **+ 5,500円～/月**（税込）

※1つのエンジンでドメインの異なる複数サイトを管理するケース

拡張プラグイン実装 : 都度お見積り
（ご参考） **+ 5,500円～/月**（税込）

※CMS以外の機能を管理画面に実装するケース

3. その他（ご契約をご希望の場合）

- システム保守運用費用：都度御見積（作業内容や量によって契約時間は個別にご提案いたします）
- 仮想専用サーバ月額費用：都度御見積
- ドメイン・SSL更新費用（年更新）：都度御見積

運用サポート

入念なヒアリングによる導入設定を行ったうえで開発を行いますので、
運用後も機能拡張やコンテンツ追加など、継続して改善ご相談をお受けいたします。

■ 無償サポート内容（月額ライセンス利用料内で対応）

- ・ 専用メーリングリストやビジネスチャットを使った操作問い合わせ対応
- ・ エンジンバージョンアップ対応（年1回程度）
- ・ 担当営業によるサイト改善や機能追加のご相談受付

※ただし問い合わせ対応やご相談受付は弊社営業時間内（平日10時～17時）に限ります。

■ 有償サポート内容

- ・ 公開前の専用操作マニュアル作成
- ・ 保守契約による対応（契約時間は応相談）

CMS更新作業の代行・静的ページの更新対応・軽微なデザインや仕様の変更対応・システム調査/
サポート・脆弱性診断の対応・運用後の定例打合せ参加・その他契約に基づく対応

株式会社オークについて

会社概要

商号	株式会社オーク
本社所在地	神奈川県横浜市中区本牧町1丁目281番地
設立日	2004年8月
資本金	2,300万円
代表取締役	梶谷 千鶴
取締役	安達 順子
業務内容	Webコンテンツ、及びアプリケーションのコンサルティング・開発・運営 Webコンテンツ、及びエンジンの開発・サービス提供、 Web全般の運用コンサルティング、Webサーバ管理・運用保守
グループ会社	カーファインダーテクノロジーズ株式会社
取引会社	バンダイナムコグループ、オリックスグループ、三菱電機インフォメーションシステムズ株式会社、 株式会社博報堂アイ・スタジオ、独立行政法人国立がん研究センター、日本無線株式会社、地方独立行政法人東京都産業技術研究センター、 第一生命保険株式会社、杉田エース株式会社、日本パーキング株式会社、東京都、横浜市、など約100社（敬称略）
沿革	2002.08 東京都町田市で有限会社オーク設立 2004.05 資本金を1,000万円に増資 2004.07 株式会社オークに組織変更、本社を神奈川県横浜市に移転 2005.11 ASP型CMS「blogOK!」リリース 2006.07 資本金を2,200万円に増資 2009.03 サイト管理ツール型CMS「Capt.Lucy」リリース 2009.09 独自開発のCMS2種を統合。「オークCMS」に名称を改め正式提供開始 2012.07 ホームページ用小型CMS「スモールスターターキット」リリース 2015.01 IoTサービス CarFinderリリース 2015.10 平成27年度・28年度横浜市中心企業新技術・新製品開発（SBIR）認定 2016.12 神奈川県 経営革新計画承認企業認定 2017.02 神奈川県 経営力向上計画企業認定 2018.03 カーファインダーテクノロジーズ株式会社を設立 2018.04 経産省 平成28年度革新的サービス開発支援事業（ものづくり補助金）認定 2019.11 総務省 テレワーク先駆者百選認定 2020.01 横浜市 よこはまグッドバランス賞認定



オークヒストリー

オークが誕生した2002年から、私たちは時代に合わせ少しでも早めに、様々な分野に挑戦してまいりました。



2002-

オーク設立

- ・ウェブシステム開発
- ・ガラケーアプリ開発
- ・auから公式配信

2004-

自社エンジン発表

- ・オークCMSリリース
- ・複雑なウェブ管理対応
- ・資本金増資

2012-

スマホアプリ開発対応

- ・自社ARアプリリリース
- ・アプリ案件増加
- ・位置情報研究

2015-

AI/IoT研究開発

- ・自社AIアプリリリース
- ・自社IoTサービス開発
- ・IoTで技術特許取得

事業のご紹介

私たちオークは、次世代を視野に開発を続ける会社です。主に以下の3つの事業を展開しています。

企業ミッション

インターネットを介して社会に貢献する。

01

WEB DEVELOPMENT

CMS導入、業務システム開発、スマートフォンアプリ開発、UI/UX設計、外部サービス/パッケージ製品の導入運用及びコンサルティング

02

機械学習 / AI

日々社内にて研究を行いながら受託開発案件に取り入れている技術
※既に複数の導入実績があります

03

IoT / Location

車の駐車を自動的にスマートフォンに記録するroverNAVIの特許技術展開、および高度道路交通システム（ITS）の分野において積極的にIoT型の技術をバックアップ

So we do It!





まずはお気軽にご相談ください

株式会社オーク

045-628-4772

sales@oaksway.com

<http://cms.oaksway.com>