



SHIRASAGI

シラサギハンズオン in 東京 第1回(全2回)

サイト構築編

株式会社ウェブチップス講師

野原 直一（のはら なおかず） 代表取締役社長CEO

稲谷 昌樹（いなや まさき） 製作チーム リーダー

オープンソースソフトウェア「シラサギ」のご紹介

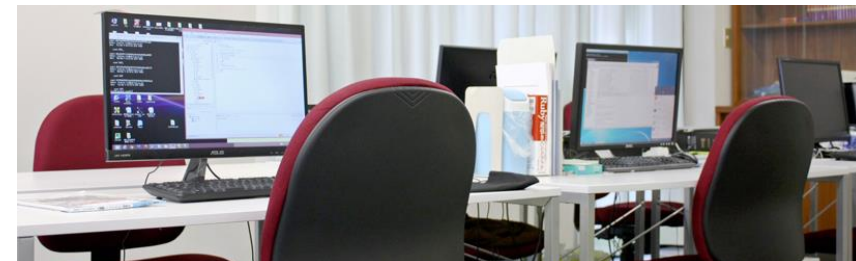
講師：野原

目次

1. 会社概要
2. シラサギについて
3. CMSアプリケーション
4. 開発コミュニティ

会社概要

会社名	株式会社ウェブチップス
設立	2013年9月20日
資本金	500万円
所在地	〒770-0865 徳島県徳島市南末広町4番53号 エコービル4階
役員	代表取締役社長CEO 野原 直一 技術担当取締役CTO 谷沢 和寿
社員数	7名(役員含む)
事業内容	オープンソースソフトウェア開発事業 オープンソースソフトウェアを使った導入・カスタマイズ事業 オープンソースソフトウェアのサポート事業 オープンソースソフトウェアを使ったクラウドサービス事業



目次

- 1. 会社概要
- 2. シラサギについて
- 3. CMSアプリケーション
- 4. 開発コミュニティ

「シラサギ」という名称の由来



サギ科の鳥のうち、全身の羽毛が白いものを「白鷺(しらさぎ)」と呼びます。

徳島県では1965年10月から「シラサギ」を県の鳥に指定しています。

サギ類は、他の種類のサギたちと一緒に「鷺山(さぎやま)」という巣を作り、繁殖するという特徴があります。

その様子が、様々な企業と技術者でコミュニティを形成し、ソフトウェアを開発していくというコンセプトと一致したためこの名称を採用しました。

「シラサギ」は、みんなで育てるオープンソースソフトウェアです。

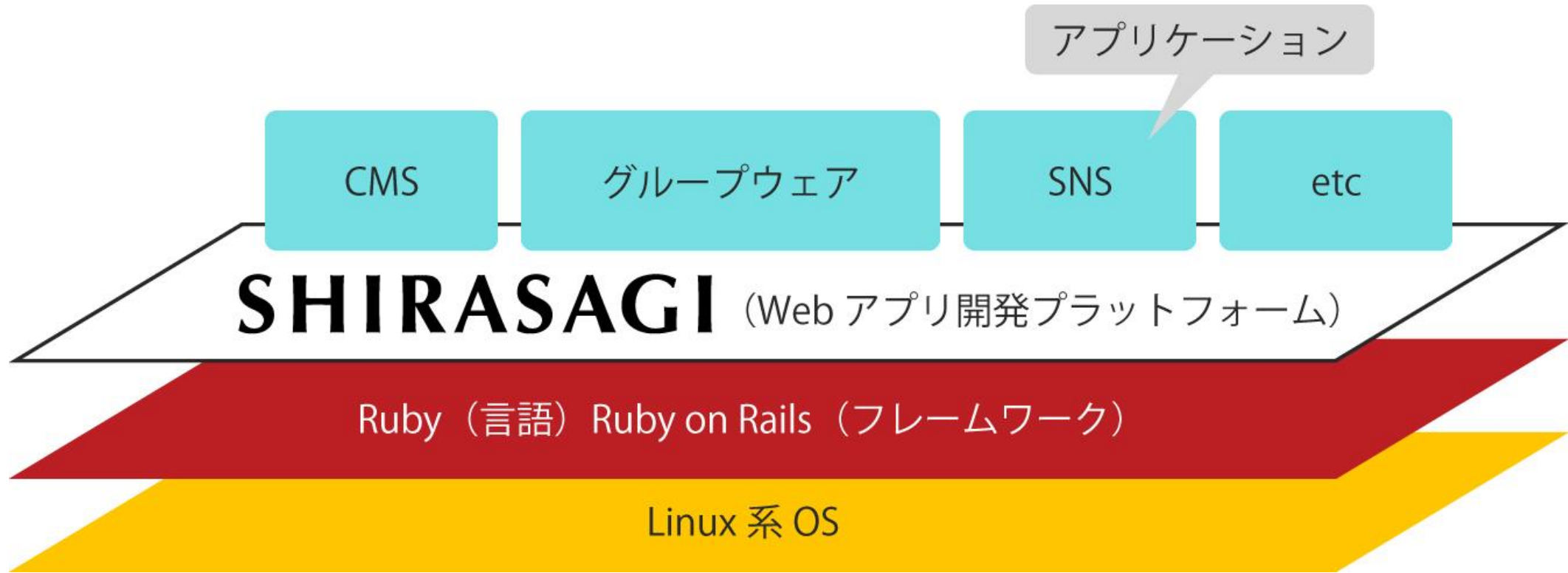
MITライセンス



誰もが利用しやすいライセンスで公開しています。

- 誰でも自由にカスタマイズできます。
- 誰でも自由にフォークできます。
- 拡張機能を公開するかどうかを自由に選べます。

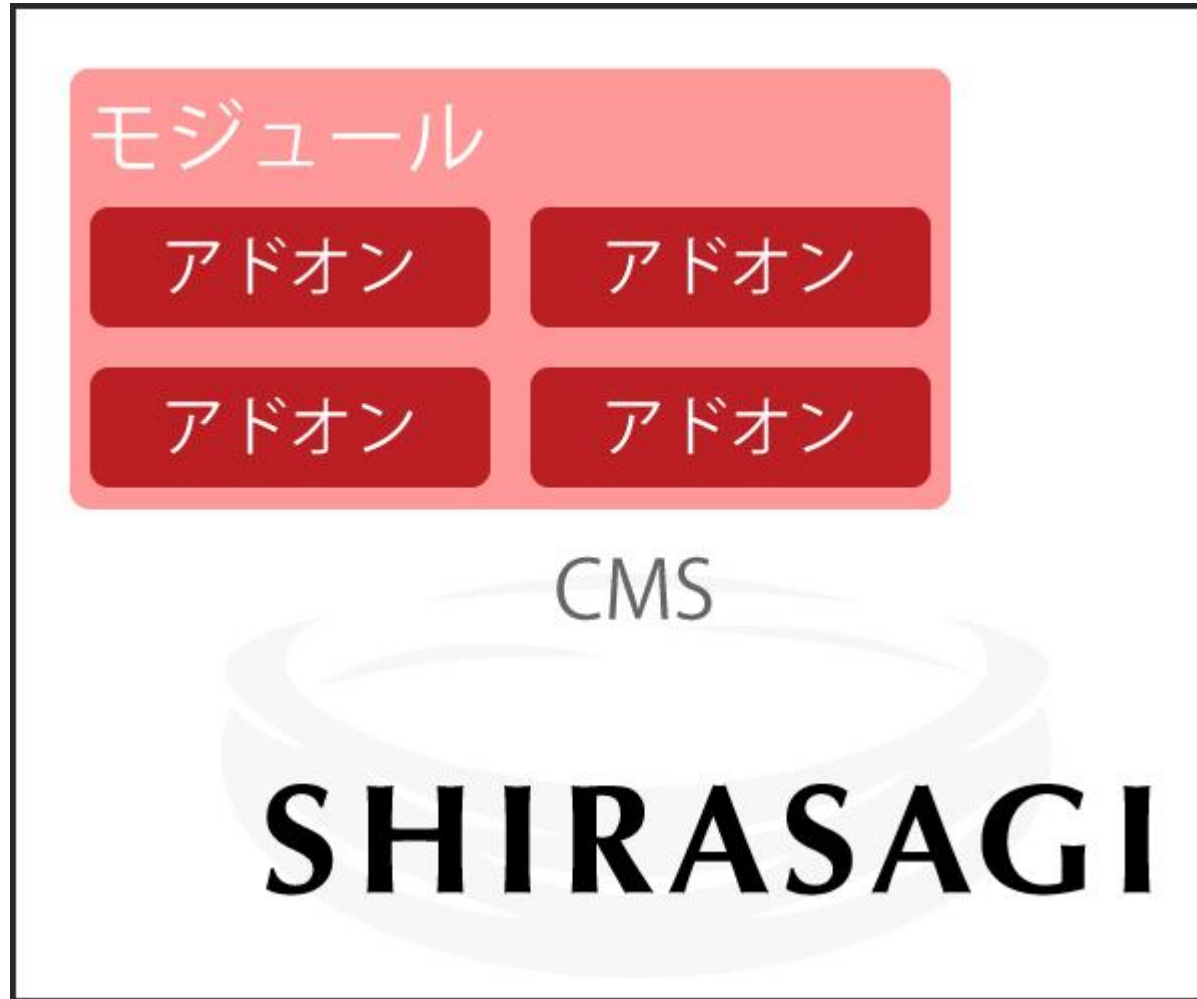
Webアプリ開発プラットフォーム



CMSですが、コアの設計は汎用SNSになっており、Webアプリ開発プラットフォームとして利用できます。

将来的にグループウェア、SNSなどの様々なアプリケーションの開発ができます。

モデルアドオン設計



下記をカプセル化して任意のコレクションに取り付けられます。

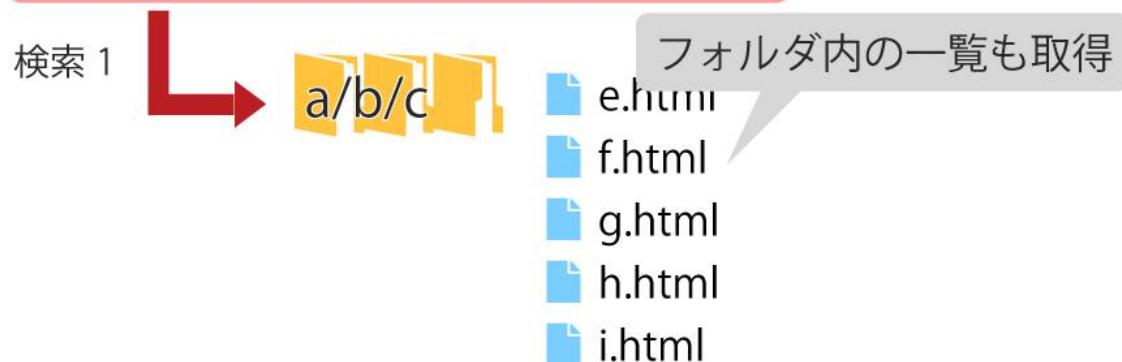
- ・DBのフィールド
- ・データ検証や保存ロジック
- ・編集画面
- ・詳細画面

アドオンをうまく使うことで、モジュールの肥大化を抑えられます。
結果、ソース管理が非常に楽になります。

MongoDB

http://***.jp/a/b/c/ を検索する場合

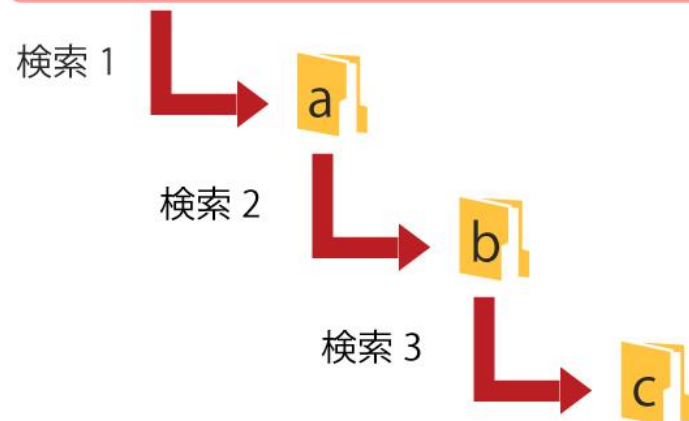
NoSQLで最適化した構造 (Mongo DB)



NoSQLであるMongoDBを採用し、高速化を実現しています。

公開されているフォルダ・ページには、リレーションによる関連付けはなく、それぞれがファイル名 (URL) を保持しています。

一般的なツリー構造



そのため、MongoDBの強みである前方一致検索のパフォーマンスを最大限に引き出せます。そのため、任意のフォルダ内の検索も非常に高速かつ効率的に行えます。

「シラサギ」の動作環境

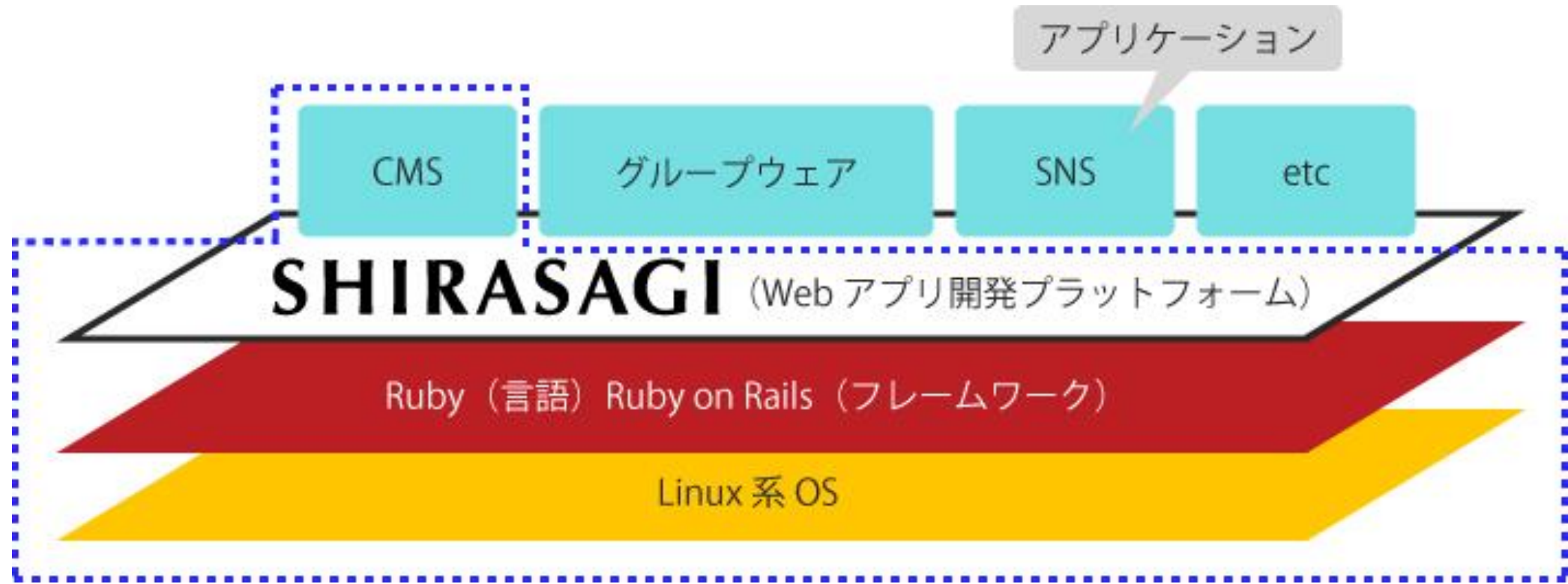
常に最新のバージョンに適用しています。

対象	バージョンなど
OS	CentOS 6,7 64bit or Ubuntu Server 14.04LTS
Webサーバ アプリケーションサーバ	nginx or Apache + Unicorn
DBシステム	MongoDB 3.2
Ruby	2.3.0
Ruby on Rails	4.2.5.2

目次

- 1. 会社概要
- 2. シラサギについて
- 3. CMSアプリケーション
- 4. 開発コミュニティ

CMSアプリケーション



シラサギのコアとなる部分の設計は汎用SNSになっており、Webアプリ開発プラットフォームとして利用できます。

現在は、そのプラットフォーム上でCMSアプリケーションが稼働しています。

公共サイトにおける採用状況その1



徳島県北島町
2014年10月1日公開



とくしま はぐくみネット
2014年12月19日公開



宮崎県宮崎市
2015年3月18日公開



岐阜県土岐市
2015年3月23日公開

公共サイトにおける採用状況その2



Tokushima Free Wi-Fi
2015年3月23日公開



Our Open Data
2015年4月27日公開



すだちくんメール
2015年11月4日公開



住んでみんなで徳島で！
2016年3月30日公開

公共サイトにおける採用状況その3



ジョブナビとくしま
2016年4月1日公開



岩手県大槌町ポータル
2016年4月1日公開



長野県原村
2016年4月18日公開

今年度実績予定

北海道のセキュリティクラウドに採用されました。

シラサギクラウドサービスを北海道内全自治体が利用可能に。

下記の自治体様に採用されました。

- ・ **長野県信濃町公式サイト（2016年10月1日公開）**
- ・ **山梨県山梨市公式サイト**
- ・ **山梨県上野原市公式サイト**
- ・ **山梨県北杜市公式サイト**
- ・ **鳥取県オープンデータポータルサイト（2016年11月1日公開）**

今年度実績予定

徳島県のセキュリティクラウドに採用されました（6自治体導入）。

- **徳島県三好市（Joruri CMSからリプレイス）**
- **徳島県小松島市（新規構築）**
- **徳島県つるぎ町（新規構築）**
- **徳島県東みよし町（新規構築）**
- **徳島県那賀町（Joruri CMSからリプレイス）**
- **徳島県北島町（既存ユーザ）**

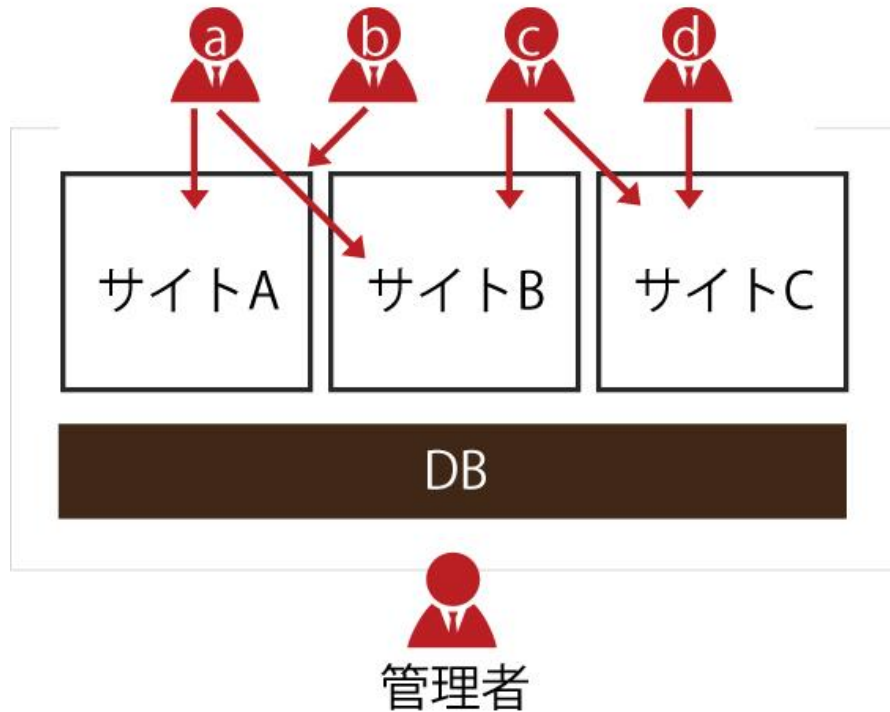
Webシステムの開発プラットフォームとしても有効です。

- **岩手県大槌町震災アーカイブ**
- **大学クラウドファンディング**

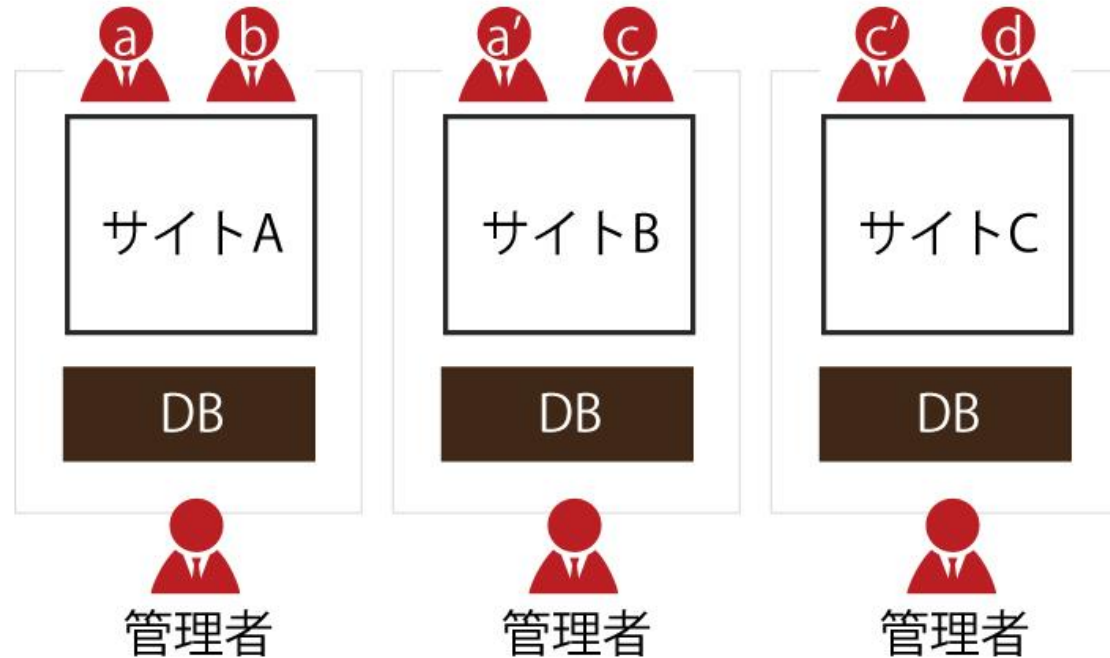
マルチテナント対応

サーバーリソースの許す限り、1システム内にいくつでもサイトを構築できます。
これにより管理者の運用コストを削減することができます。

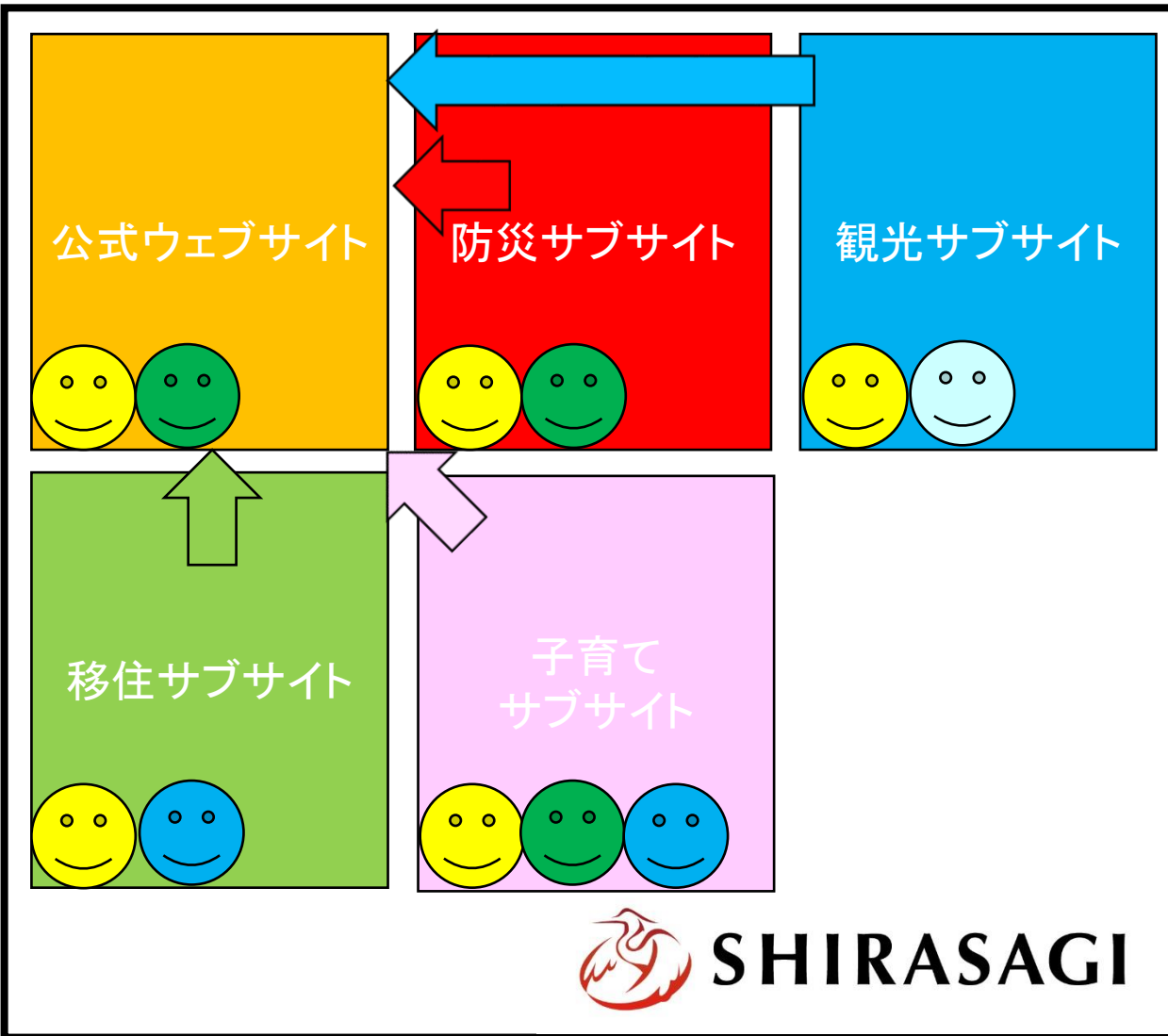
マルチテナント方式



シングルテナント方式

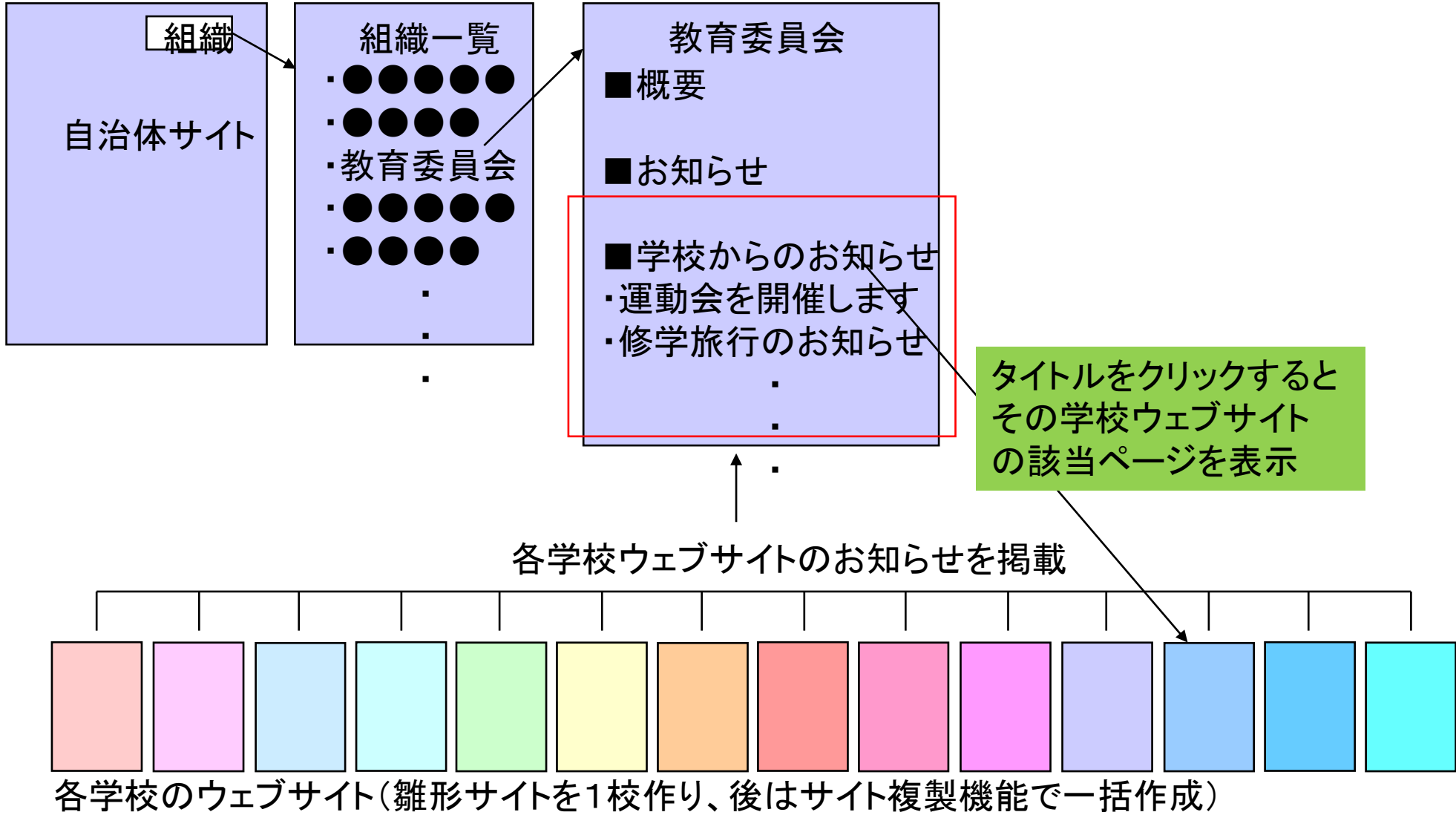


マルチテナント対応による効率的なサイト運用



シラサギ1システムの中に、ドメインの異なる複数のサイトを構築できます。権限設定によりユーザーごとにどのサイトを管理できるかを設定できます。サブサイトのお知らせが公式ウェブサイトのお知らせに自動的に反映されるように設定できます。既に構築されているサブサイトを複製して、新しいサブサイトを構築するベースに利用したりすることもできます。観光と移住と子育てのサイト運営だけ、外部のNPOさんに手伝ってもらおうという運用ができます。

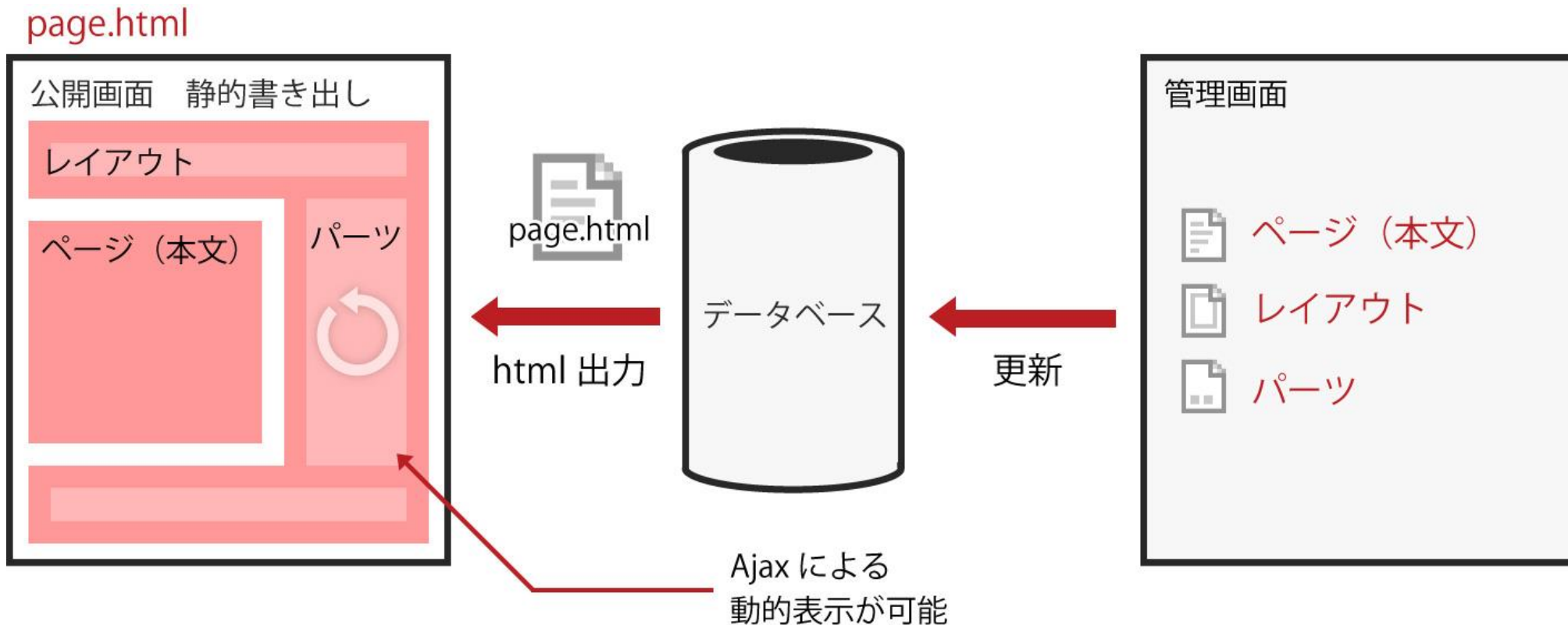
利用イメージ(学校ポータル)



Ajaxパーツ

基本、ページは静的HTMLとして出力されます。が、ページ内で動的表示にしたいところは管理画面で簡単に動的表示設定ができます。

これによって、1分間に複数回更新されるコンテンツ(選挙、防災など)にも対応できます。



Ajaxパーツによる静的HTMLと動的コンテンツの融合

2016/02/17 22:06PC携帯は、緊急災害表示です。

シラサギ市

スマホ・携帯サイトお問い合わせサイトマップ

サイト検索

くらし・手続き子育て・教育健康・福祉観光・文化・スポーツ産業・仕事市政情報

緊急アナウンス

18時から24時の間サーバーメンテナンスのため、シラサギ市ホームページが閲覧できなくなります。

緊急情報

黒磯震域で発生した地震による津波被害について。
23日午後4時32分頃、黒磯震域の沖合を震源とするマグニチュード6の地震が発生しました。現時点での、当市への被害状況をお知らせします。
黒磯震域で発生した地震による当市への影響について。
※(summary)

くらしのガイド

結婚・離婚
子育て
引越し・住まい
福祉・介護

妊娠・出産
教育
就職・退職
おくやみ

シラサギ市について

市の紹介
市長の部屋
施設ガイド
相談窓口

イベント
市議会
観光情報
よくある質問

災害関係ホームページ

地方気象台
気象情報
台風情報
土砂災害警戒情報

気象警報
海上警報
指定河川洪水予報
地震情報

注目情報

市内の微小粒子状物質（PM2.5）の測定データ（速報値）を公開しています。
放射性物質・震災関連情報
平成26年第1回シラサギ市議会定例会を開催します
コンビニ納付のお知らせ
インフルエンザによる学級閉鎖状況

お知らせ

イベント

人事・職員募集

2015年12月1日
ふれあいフェスティバル

2015年12月1日
平成26年4月より国民健康保険税率が改正されます

2015年12月1日
身体障害者手帳の認定基準が変更

2015年12月1日
休日臨時窓口を開設します。

2015年12月1日
平成26年度住宅補助金の募集について掲載しました。

2015年12月1日
犬・猫を譲り受けた方

RSS

もっと見る

お役立ち情報

受付時間のご案内
ゴミ収集日
公共交通機関
リンク集

人口・世帯数

総人口
00,000人
男性
00,000人
女性
00,000人
世帯数
00,000人
2014年4月2日現在

関連サイト1

関連サイト2

関連サイト3

関連サイト4

シラサギ市役所

〒000-0000 大鶴東シラサギ市小鶴町1丁目1番地1号

市役所のご案内

電話番号：00-000-0000 ファクシミリ：00-000-0000

開庁時間

月曜日から金曜日の午前8時30分から午後5時(祝日・休日、12月29日から1月3日を除く)
(注)部署、施設によっては、開庁・開館の日・時間が異なる場合があります。

個人情報取り扱い
リンク
著作権・免責事項
webアクセシビリティ
RSSについて

Copyright © City of Shirasagi All rights Reserved.

自治体公式ウェブサイト向けということもあり、基本は静的HTMLファイルを出力するCMSになりますが、災害や選挙など1分間に数回更新される場合を想定し、更新頻度の高いコンテンツだけ管理画面から動的に設定することができます。

(例) 左は緊急災害レイアウトの画面ですが、緊急情報と呼ばれる災害に関する新着情報が掲載されるブロックを動的に設定することができます。設定は、管理画面でチェックするだけなので、誰でも簡単にできます。

これによってウェブサイト閲覧者は、常に最新の情報を確認することができます。

マルチデバイス対応による利用者と管理者の利便性向上



管理画面がスマホ、タブレットに対応しているため、庁舎外からウェブサイトを更新できます。

初期データ

市町村向けの自治体サンプルデータ、企業サンプルデータ、サブサイト(子育て)サンプルデータを、初期データとして提供しています。サンプルデータを元に、お客様のサイトを短時間で作成することができ、ビジネスに役立てられます。



今後も様々なサンプルデータを提供予定です。

- ・企業(縦長1ページ)サンプルデータ
- ・学校サイトサンプルデータ
- ・大学サイトサンプルデータ
- ・県向け自治体サンプルデータ

など

ページ作成の流れ(概要)



日常的に更新する情報や広報として告知する必要があるページを、記事と呼ばれるページで作成し、承認処理をするだけなので、非常に簡単です。

- ・新規に記事を作成
- ・既存の記事を複製し、中身を修正

迷わず、悩まず、簡単にホームページ運用ができます！

ページ作成の流れ(1)

記事登録画面で入力した内容によって、自動的にPC向け、スマートフォン向け、ガラケー向けのページが自動作成されます。作成される方は、記事登録画面に順番に内容を入力するだけなので、**迷わず、悩まず、簡単に**ページ作成ができます。

記事登録画面

The screenshot shows a multi-step registration form. Red boxes highlight the following sections: 1. Title input field (タイトル). 2. Content input area (本文). 3. Category selection dropdown (カテゴリー). 4. Event date selection (イベント日). 5. Google Map integration area (Googleマップ). 6. Contact information fields (連絡先). 7. Publication start/end date selection (公開開始、終了日時).

タイトルの入力

本文の入力

カテゴリーのチェック

イベント日の設定

Googleマップの埋め込み

連絡先自動表示

公開開始、終了日時の予約

公開した記事ページ

The screenshot shows the final published page for '下諏訪町' (Shimosuwa Town). Red boxes highlight the following elements: 1. Article title (記事タイトル). 2. Article content (記事本文). 3. Category (カテゴリー). 4. Map (地図). 5. Contact information (お問い合わせ). 6. Publication dates (公開開始、終了日時).

ページ作成の流れ(2)

本文の入力

ワープロを使用する感覚で、HTMLなどの専門的な知識を必要とせず簡単に本文を入力することができます。

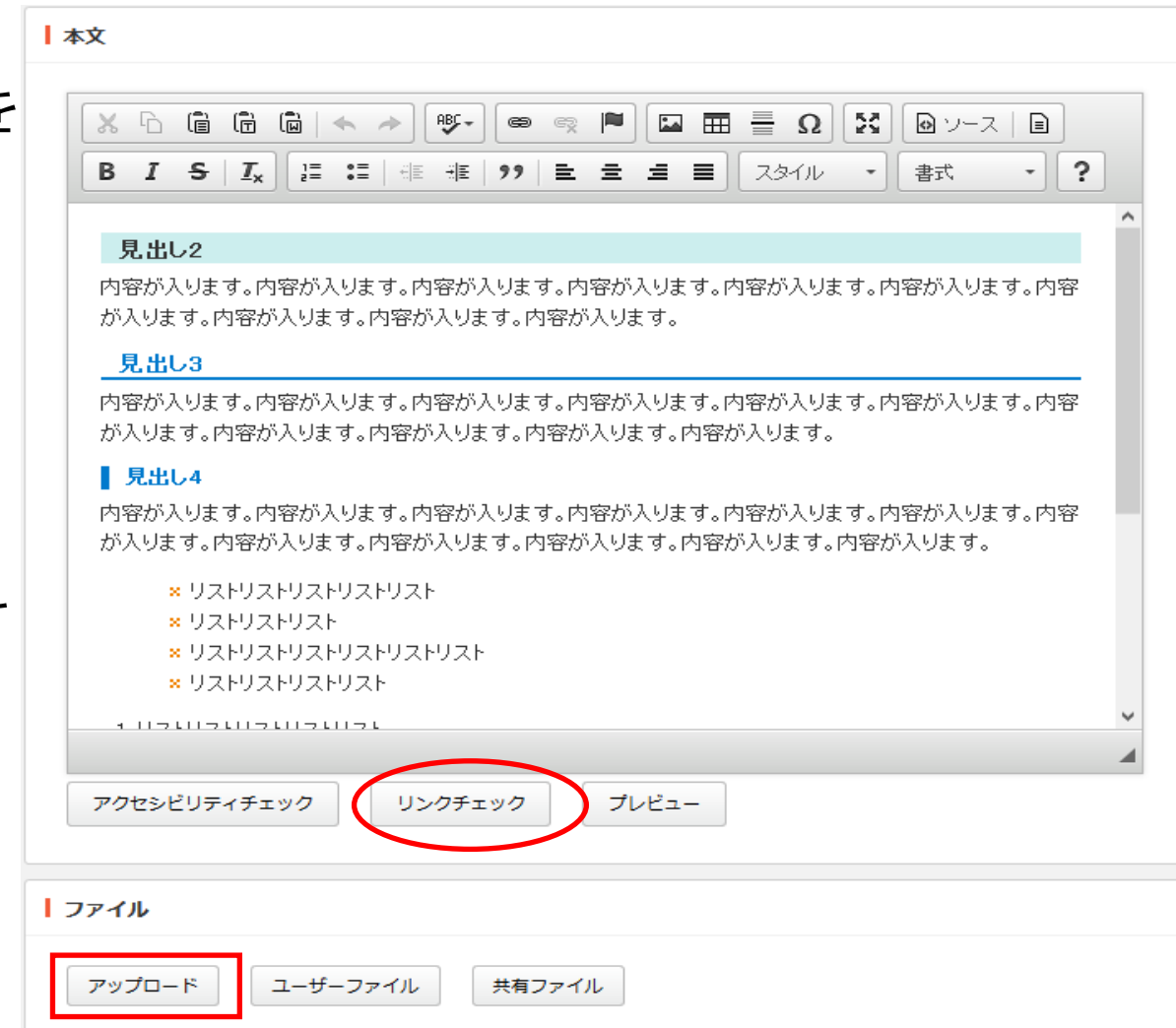
リンクチェック

リンクチェックを押下することで本文内のリンクに問題がないかチェックを行うことが可能です。

ファイルアップロード

本文欄にはPDFやワード、画像などのファイルを貼り付けることが可能です。

また、PDFが本文内に存在する場合はAdobe Readerのダウンロードリンクが自動で表示されます。



ページ作成の流れ(3)

ページカテゴリーの振り分け

サイト閲覧者の目的に応じて適切に誘導を行えるよう、ページごとに内容に即したカテゴリーを振り分けることが可能です。新着情報や注目情報等、ページの内容に応じた「カテゴリー」を設定することで、自動的に一覧ページにリンクが生成されます。

複数のカテゴリーを設定しておくことで、閲覧者は**様々なカテゴリーから目的のページへたどり着くことができます。**

☐ 税金
☐ 固定資産税 ☐ その他税について ☐
☒ **お知らせ**
☐ イベント ☐ 観光・文化・スポーツ ☐ 健康
☐ 産業・仕事
☐ 人材募集
☐ 経営支援・金融支援・企業立



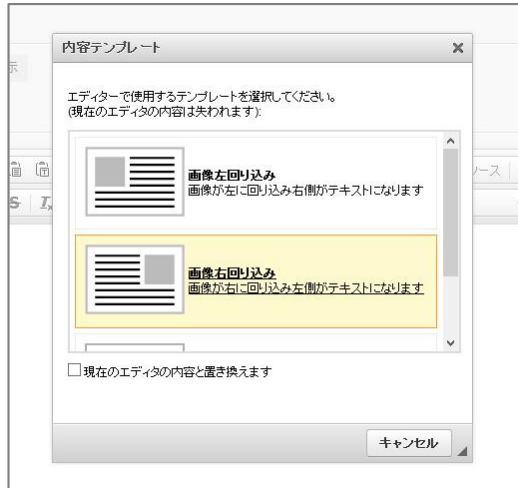


ページ作成の流れ(4)

テンプレート機能

テンプレートを使用することで、本文のレイアウトを統一して作成することが可能となり、複数の更新担当者により作成されたページ間でもサイト全体の統一感を持たせることができます。

テンプレートは複数を組み合わせることも可能ですので、内容入力画面でテンプレートを選択していき、画像やテキスト部分を置き換えるだけで、複雑なレイアウトのページも簡単に作成することが可能です。



[HOME](#)・[記事](#)・[テンプレート](#)

テンプレート

[ブックマーク](#) < 0
 [G+1](#) 0
 CLIP

2015年9月4日

テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。

テンプレート「画像左回り込み」

回り込みを解除し

テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。

テンプレート「画像右回り込み」

回り込みを解除し

テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。テンプレートは自由に組み合わせが可能です。

テンプレート「画像左回り込み」

関連リンク

- [電子申請・届出](#)
- [申請書ダウンロード](#)
- [施設予約](#)
- [水道仕様開始・停止受付](#)
- [ゴミ収集日](#)
- [公共交通機関](#)
- [広報「SHIRASAGI」](#)
- [各種相談窓口](#)

シラサギ市役所

〒000-0000 大鷲県シラサギ市小鷲町1丁目1番地1号 [市役所のご案内](#)

電話番号：00-000-0000 ファクシミリ：00-000-0000

開庁時間

月曜日から金曜日の午前8時30分から午後5時(祝日・休日、12月29日から1月3日を除く)

(注)部署、施設によっては、開庁・開館の日・時間が異なる場合があります。

[個人情報取り扱い](#)
 [リンク](#)
 [著作権・免責事項](#)
 [webアクセシビリティ](#)
 [RSSについて](#)

ページ作成の流れ(5)

イベント

記事ページ作成の際にイベント日を設定することで、イベントカレンダーページの該当の日付に自動でリンクを掲載することが可能です。イベントカレンダー用のページを作成することも可能です。

イベント
イベントタイトル ?
イベント日 ?

2016/05/14 - 2016/05/21

日付フォームを追加する

日付	内容	リンク
5月14日 (木曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。
5月15日 (金曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。
5月16日 (土曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。
5月17日 (日曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。
5月18日 (月曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。
5月19日 (火曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。
5月20日 (水曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。

地図

グーグルマップ上にマーカーを設置した状態でページに掲載することが可能です。また、マーカーをクリックした際の吹き出しに説明を記載することが可能です。



ページ作成の流れ(6)

連絡先自動表示

作成したページにはお問い合わせ先としてログインしているユーザーの所属部署の電話番号、E-Mailなどの情報が自動で表示されます。不要な場合は非表示にすることも可能です。また掲載内容を編集することも可能です。

お問い合わせ

総合政策課

電話: [0267-86-2553](tel:0267-86-2553) Fax: 0267-86-4935 E-Mail: sougouseisaku@town.sakuho.nagano.jp

公開予約

作成するページはホームページ上に公開を開始する日時、終了する日時を設定することが可能です。公開開始日時がくるとページが自動で掲載されます。同様に、公開終了日時がくるとホームページから非公開になります。非公開になったページは管理画面上には残りますので再編集することが可能です。

これ以外にも掲載日そのものを指定した日にすることが可能です。

公開予約

公開開始日時(予約) ?

2016/05/16 11:07

公開終了日時(予約) ?

2016/05/28 11:07

「シラサギ」の開発スケジュールについて

「シラサギ」は、中・大規模サイト向けCMSということもあり、たくさんの機能があります。特に、官公庁、自治体、教育委員会、大学などで利用されることを想定し、可能な限り運用が楽になるように配慮しています。下記のシラサギ公式サイトで今後の開発予定については、公開されておりますので、是非ご確認ください。

[本文へ](#) [ご利用案内](#) [ふりがなをつける](#) 文字サイズ [小さく](#) [標準](#) [大きく](#)

 **SHIRASAGI** [検索](#)

[シラサギとは](#) [ダウンロード](#) [導入事例](#) [お問い合わせ](#)

[ホーム](#) > [開発情報](#) > 今後の開発予定

今後の開発予定

2015年8月7日 [開発情報](#)

下記の機能のリリースを予定しております。

開発予定

■ 8月

- 掲示板機能
- マークダウン入力機能
- Gravatar連携機能
- 一括削除UI改善

■ 9月

 シラサギクラウドサービス >

 シラサギサポートサービス >

今年度内に、ウェブメールを公開予定です。

<http://www.ss-proj.org/dev/roadmap.html>

目次

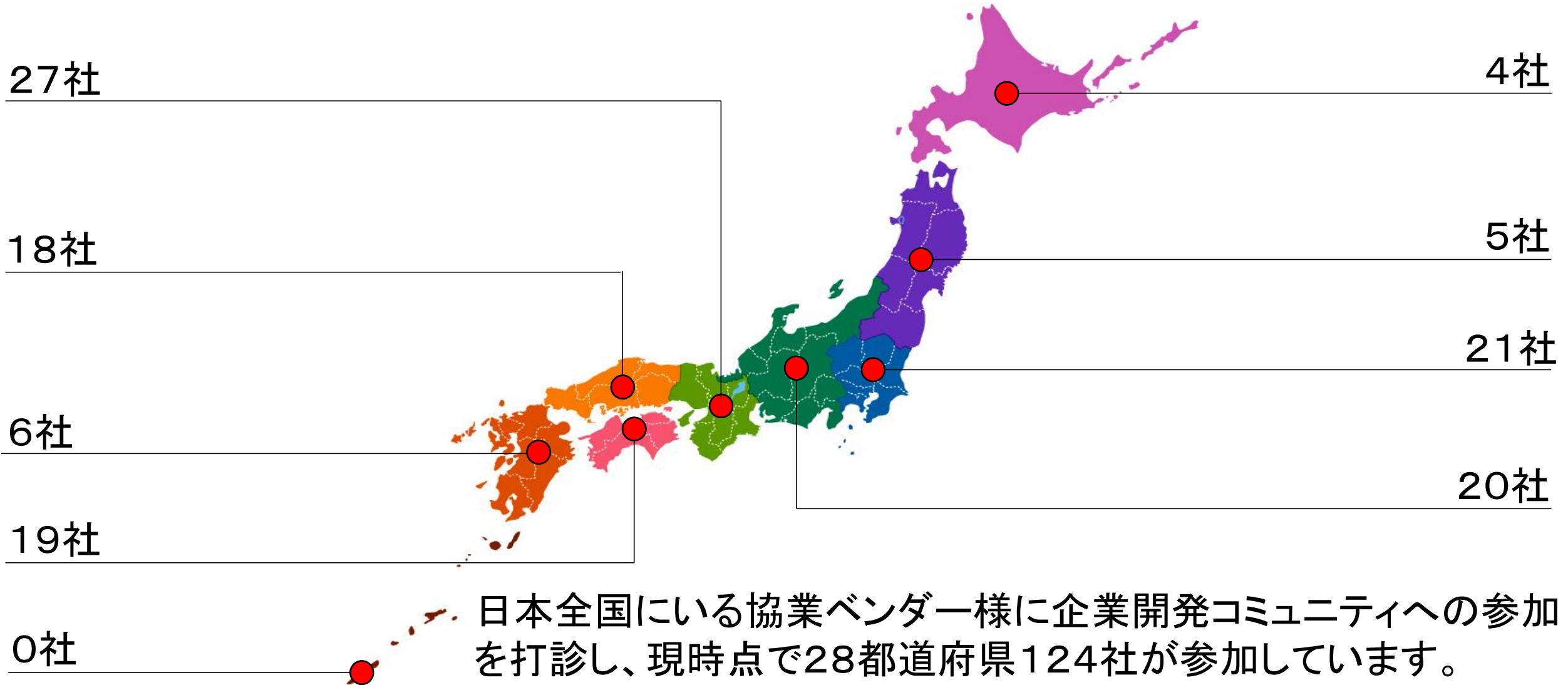
- 1. 会社概要
- 2. シラサギについて
- 3. CMSアプリケーション
- 4. 開発コミュニティ

GitHubによる公開開発

「シラサギ」は、GitHub上で公開開発を行っており、全国の中小ベンダーが開発に参加しています。様々な会社が機能開発を行いますので、その恩恵をバージョンアップで得られます。



企業開発コミュニティ





<http://ss-proj.org/>

新着情報
リリースノート
よくある質問
ダウンロード
オンラインデモ
導入事例
開発情報
など全ての情報はこちらで確認できます。

シラサギプロジェクト開発コミュニティ

シラサギプロジェクトの開発コミュニティをfacebook上の公開グループとして立ち上げています。

リリース詳細や他のエンジニアの方からのレポートなども掲載されていますので、是非ご参加ください。

The screenshot shows the Facebook interface for the 'Shirasagi Project Development Community'. The header features the group's logo, a stylized red bird, and the name 'SHIRASAGI'. Below the header, there are navigation tabs for 'シラサギプロジェクト開発コミュ...', 'メンバー', 'イベント', '写真', and 'ファイル'. A search bar is also present. The main content area displays a post from '野原 直一' (Naohiko Nozawa) dated October 26, 2014, at 11:23. The post text states: 'シラサギコミュニティは、2014年10月からシラサギプロジェクト開発コミュニティとなりました。シラサギの開発は、現在下記の枠組みで行っております。' (The Shirasagi Community was established in October 2014 as the Shirasagi Project Development Community. The development of Shirasagi is currently proceeding within the following framework). Below this, it mentions a Facebook link and a meeting. The right sidebar shows the group's basic information: '公開グループ' (Public Group), 'メンバー64人' (64 members), and a description of the community's purpose. There are also links to 'Facebook (Shirasagi Project Development Community)' and 'メンバー64人・メールで招待' (64 members · Invite via email).

サイト構築ハンズオン

講師：稲谷

目次

1. シラサギの基本操作
2. フォルダーの作成
3. 記事ページの作成
4. パーツの作成
5. レイアウトの作成
6. 表示の調整
7. 課題

<https://github.com/shirasagi/ss-vagrant>

Vagrant環境のシラサギを起動してください

http://localhost:3000/

[本文へ](#) | [ご利用案内](#) | [ふりがなをつける](#) | [読み上げる](#) | 文字サイズ [小さく](#) [標準](#) [大きく](#)

 **シラサギ市**

[スマホ・携帯サイト](#) | [お問い合わせ](#) | [サイトマップ](#)

サイト内検索 [検索](#)

[くらし・手続き](#) | [子育て・教育](#) | [健康・福祉](#) | [観光・文化・スポーツ](#) | [産業・仕事](#) | [市政情報](#)



▶ 再生 ■ 停止

くらしのガイド

 [結婚・離婚](#)

 [妊娠・出産](#)

 [子育て](#)

 [教育](#)

 [引越・住まい](#)

 [就職・退職](#)

 [福祉・介護](#)

 [おくやみ](#)

安心安全情報

[防災情報](#)

[消防・救急](#)

[交通安全](#)

[ハザードマップ](#)

[防犯](#)

[気象情報](#)

[休日夜間診療](#)

[災害掲示板](#)

オンラインサービス

[電子申請・届出](#)

注目情報

[市内の微小粒子状物質（PM2.5）の測定データ（速報値）を公開しています。](#)

[放射性物質・震災関連情報](#)

[平成26年第1回シラサギ市議会定例会を開催します](#)

[コンビニ納付のお知らせ](#)

[インフルエンザによる学級閉鎖状況](#)

お知らせ | イベント | 人事・職員募集

2016年6月10日

[ふれあいフェスティバル](#)

2016年6月10日

[平成26年4月より国民健康保険税率が改正されます](#)

2016年6月10日

[身体障害者手帳の認定基準が変更](#)

2016年6月10日

[休日臨時窓口を開設します。](#)

2016年6月10日

http://192.168.33.10:3000/



The screenshot shows the homepage of Shirasagi Corporation. The header features the company logo and name, a search bar, and a navigation menu. The main banner has a blue sky background with the text "全てのビジネスはテクノロジーとともにある". Below the banner, there are two columns of content: "ニュース" (News) and "お問い合わせ" (Contact Us). The "ニュース" column includes a sub-menu and a list of news items. The "お問い合わせ" column includes contact information and a contact form.

シラサギ株式会社

サイト内検索

検索

ニュース | 会社案内 | 製品・サービス | 採用情報 | お問い合わせ

全てのビジネスはテクノロジーとともにある

ニュース NEWS

お知らせ | 製品・サービス | 採用情報

2016年6月10日 中途採用

2016年6月10日 新卒採用

2016年6月10日 お知らせ情報が入ります。お知らせ情報が入ります。

RSS

もっと見る >

お問い合わせ

お電話でのご相談は

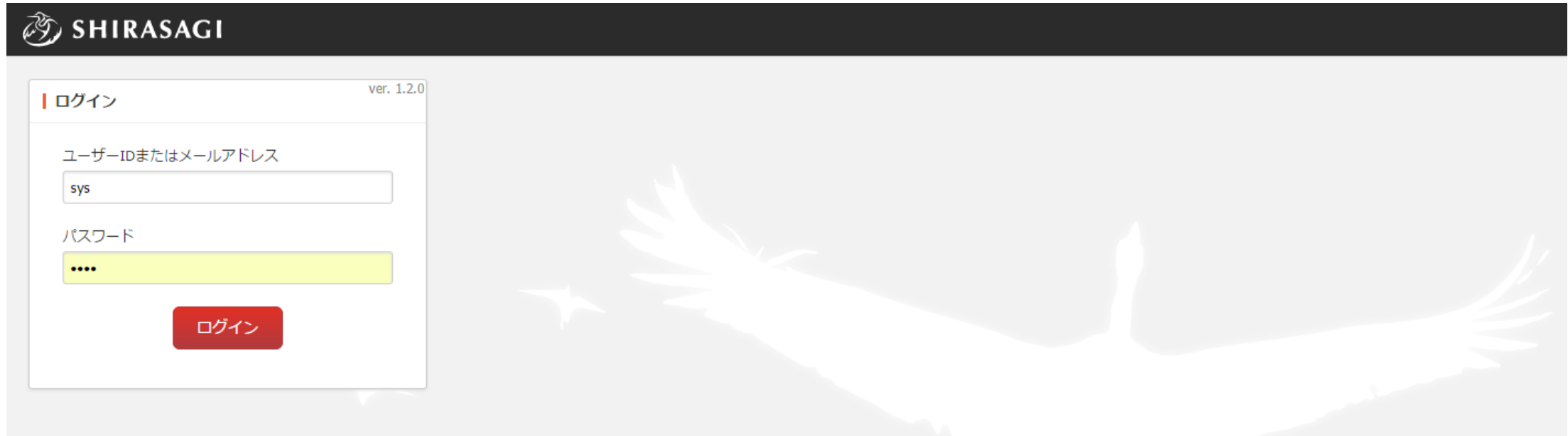
☎ 0120-000-0000

平日 9:00~17:00

✉ フォームでのお問い合わせ

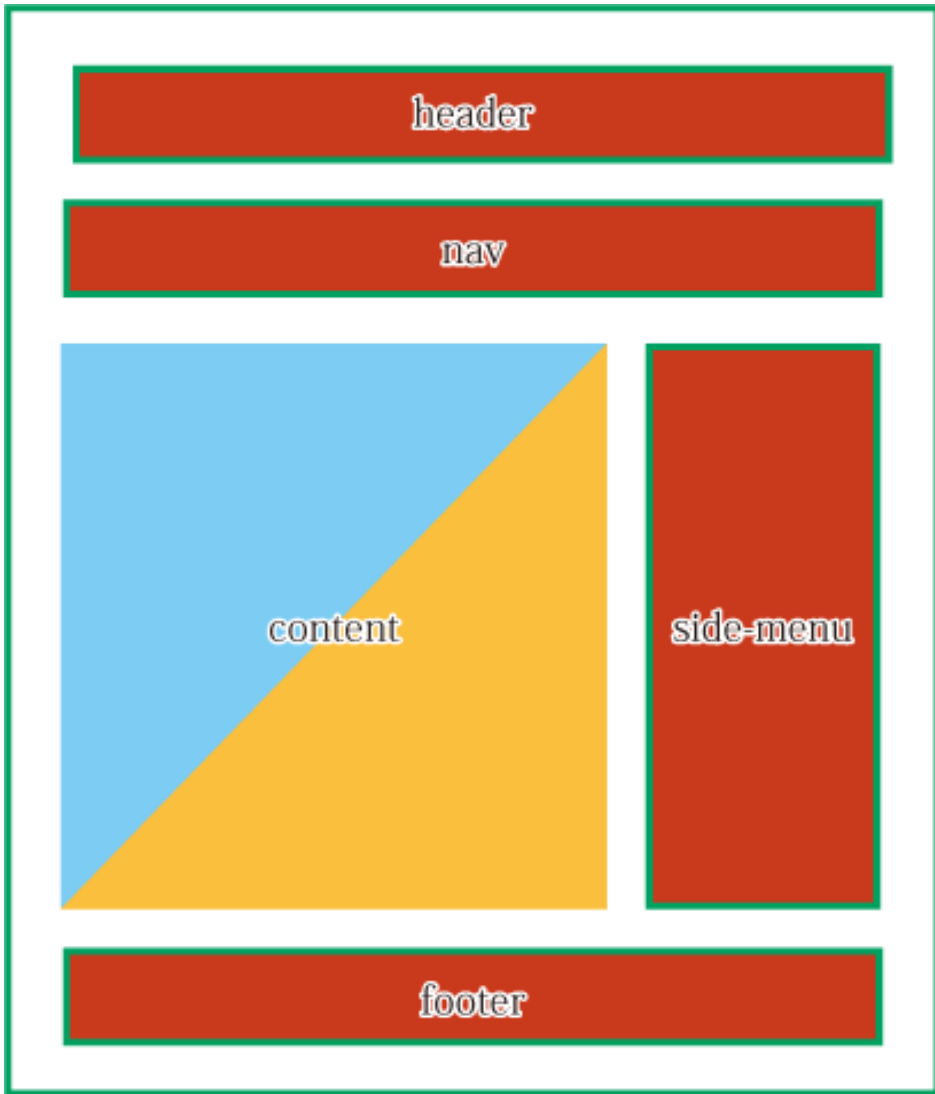
http://localhost:3000/.mypage

http://192.168.33.10:3000/.mypage



公開画面のURLに「 /.mypage 」をつけると管理画面になります。

シラサギの基本操作 構成イメージ



■レイアウト

ページ全体のレイアウトをHTMLで作成し、管理します。フォルダー、ページ単位で設定ができます。

上位のフォルダーにレイアウトを設定している場合は、ページ作成時に自動で同じレイアウトが設定されます。

■パーツ

レイアウトに配置するコンテンツをパーツという部品で管理します。

複数のレイアウトで共用することで管理が非常に楽になります。

■本文

本文欄はページ作成時に入力した内容が表示されます。フォルダトップページ(index.html)はフォルダー作成時に設定したフォルダ属性に応じた内容が表示されます。

シラサギの基本操作 フォルダー属性の種類

☐	削除する			
☐	広告バナー	#163 2016/07/04 13:20 add	広告管理	公開中
☐	注目情報	#19 2016/07/04 13:20 attention	カテゴリー	公開中
☐	災害掲示板	#217 2016/07/04 13:21 board	掲示板	公開中
☐	イベントカレンダー	#157 2016/07/04 13:20 calendar	イベント	公開中
☐	パブリックコメント	#167 2016/07/04 13:20 comment	メールフォーム	公開中
☐	CSS	#158 2016/07/04 13:20 css	アップローダー	公開中
☐	記事	#155 2016/07/04 13:20 docs	記事	公開中
☐	メールマガジン	#170 2016/07/04 13:20 ezine	メールマガジン	公開中
☐	よくある質問	#144 2016/07/04 13:20 faq	カテゴリー	公開中
☐	この情報はお役に立ちましたか？	#166 2016/07/04 13:20 feedback	メールフォーム	公開中

■記事

・記事リスト

フォルダ内の記事ページ一覧を表示します。

■カテゴリー

・カテゴリーリスト

フォルダ属性「カテゴリー」を設定したフォルダ一覧を表示します。

・ページリスト

カテゴリーが設定されているページ一覧を表示します。

■標準機能

・フォルダリスト

フォルダ内のフォルダ一覧を表示します。

・ページリスト

フォルダ内のページ一覧を表示します。

■イベント

・イベントリスト

イベントの一覧をカレンダー形式で表示します。

■アップローダー

・アップローダー

ファイルをアップロードするためのフォルダです。

シラサギの基本操作 特徴

■ シラサギCMSの特徴

- マルチテナント
- 負荷軽減のための静的HTML書き出し
- Ruby(スクリプト)をテンプレート(レイアウト)に書かなくてもOK
- プラグイン無しで多機能(フォルダー属性を自由に変更できる)
- グループウェアを同一システム内で使える
- 今後ウェブメールなどのアプリケーションも追加予定

シラサギの基本操作 ログイン

管理画面へアクセスし、ログインします。

ユーザーID: sys
パスワード: pass



The screenshot shows the SHIRASAGI login interface. At the top is a dark header with the SHIRASAGI logo and name. Below this is a white login box with a title bar containing 'ログイン' and 'ver. 1.1.0'. Inside the box, there are two input fields: 'ユーザーIDまたはメールアドレス' (User ID or email address) with the value 'sys' entered, and 'パスワード' (Password) with four dots indicating masked text. A red 'ログイン' button is positioned below the password field.

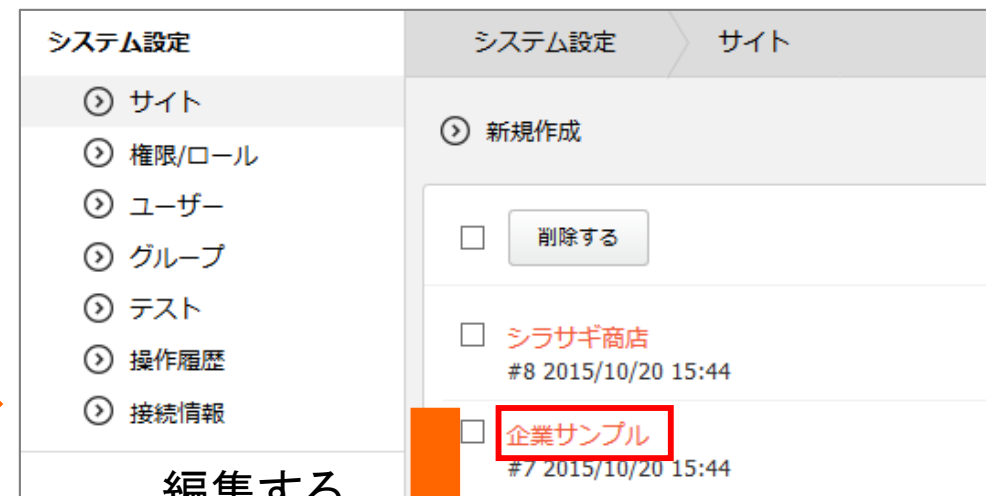
シラサギの基本操作 サイト一覧

マルチテナントに対応しているので、まずサイト一覧が表示されます。



シラサギの基本操作 サイト名の変更

サンプルデータのサイト名を「シラサギ商店」に変更します。



サイト名 **シラサギ商店**

ホスト名 company2

ドメイン 192.168.2.101:82

グループ グループを選択する

グループ名
シラサギ市

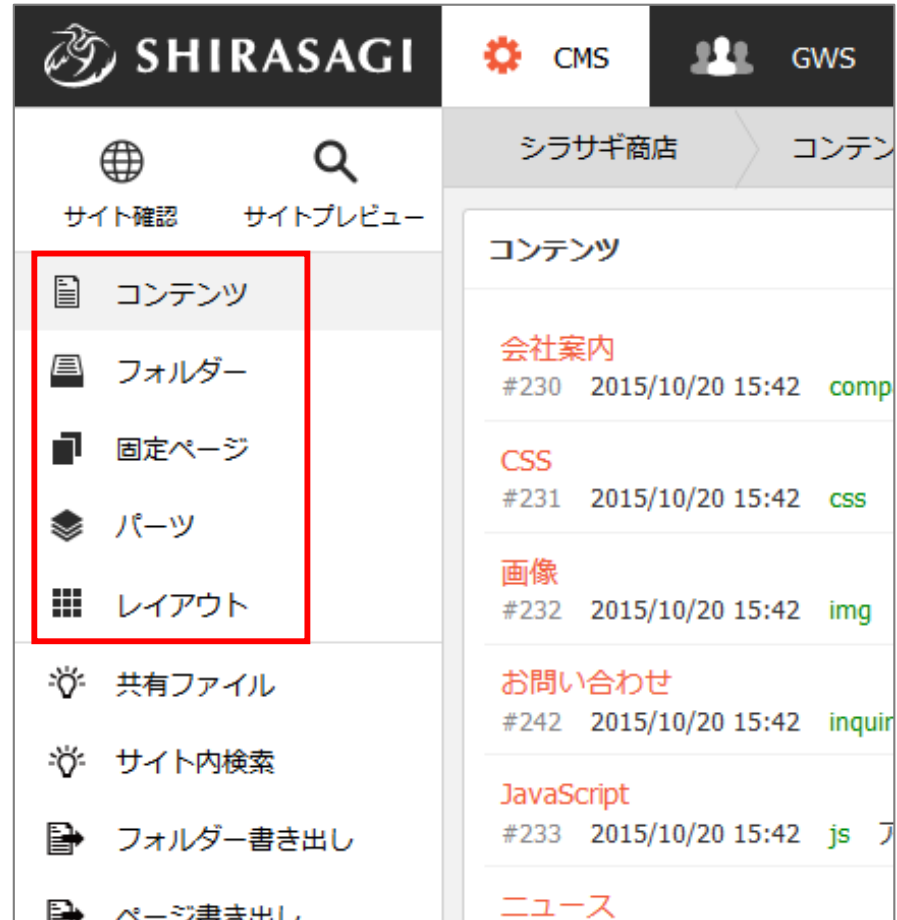
シラサギの基本操作 サイト管理画面へ移動

サイト名を選択し、サイトの管理画面へ移動します。



シラサギの基本操作 管理画面サイトトップの画面構成

サイト内のメインメニューは下記で構成されています。



・コンテンツ

利用頻度の高いフォルダーをショートカットとして登録します。

・フォルダー

サイトは「フォルダー」による階層構造で管理します。

・固定ページ

現在開いている「フォルダー」にある固定ページを表示します。

・パーツ

レイアウトに配置するHTMLの部品を「パーツ」で管理します。

・レイアウト

ページ全体のレイアウトをHTMLで作成し、管理します。

シラサギの基本操作 フォルダー

「フォルダー属性」に応じて様々な画面/機能を生成します。

フォルダー新規作成

① 一覧へ戻る

基本情報

フォルダー属性 ?

標準機能/フォルダーリスト

タイトル ?

一覧用タイトル ?

フォルダー名 ?

フォルダー属性

広告管理	広告バナー
記事	記事リスト
掲示板	掲示板
カテゴリー	カテゴリーリスト ページリスト
標準機能	フォルダーリスト ページリスト 取り込みページ
イベント	イベントリスト
メールマガジン	配信記事一覧 バックナンバー
施設	施設リスト 施設情報 施設の種類 施設の用途 施設のある地域 施設検索
FAQ	FAQ記事リスト FAQ記事検索
メールフォーム	フォーム フォーム一覧
キービジュアル	画像管理

指定されたフォルダー属性に応じた「index.html」をフォルダー直下に自動生成します。
フォルダー属性はフォルダー作成後に変更することも可能です。

シラサギの基本操作 フォルダ

生成される index.html の例

記事/記事リスト

[本文へ](#) | [ご利用案内](#) | [ふりがなをつけろ](#)

 **シラサギ市** 

[くらし・手続き](#) | [子育て・教育](#) | [健康・福祉](#) | [観光・文化・スポーツ](#)

[HOME](#) > [記事](#)

記事

 いいね! 0  シェア 0  ツイート  ブックマーク 0  G+ 0  CLIP 

2016年7月4日 [本文レイアウト](#)

2016年7月4日 [ふれあいフェスティバル](#)

2016年7月4日 [転居届](#)

2016年7月4日 [自動交付機・コンビニ交付サービスについて](#)

フォルダー内にある記事の一覧を表示します。

多人数でサイトの管理を行う場合に1つの記事フォルダー内でページを作成し、カテゴリーの設定で表示する階層の振り分けを行います。

シラサギの基本操作 フォルダー

生成される index.html の例

カテゴリー/カテゴリーリスト

[本文へ](#) | [ご利用案内](#) | [ふりがなをつける](#)



[くらし・手続き](#) | [子育て・教育](#) | [健康・福祉](#) | [観光・文化・スポーツ](#)

[HOME](#) > [くらし・手続き](#) > [戸籍・印鑑登録・住民登録](#)

[戸籍・印鑑登録・住民登録](#)

[外国人住民の方へ](#)

[住民基本台帳・電子申請](#)

[戸籍](#)

[印鑑登録](#)

[住民登録](#)

[パスポート](#)

フォルダー内にあるフォルダー属性「カテゴリー」が設定されているフォルダー一覧を表示します。

親カテゴリーを作成する場合に利用します。

シラサギの基本操作 フォルダー

生成される index.html の例

カテゴリー/ページリスト

[本文へ](#) | [ご利用案内](#) | [ふりがなをつける](#)

 **シラサギ市** 

[くらし・手続き](#) | [子育て・教育](#) | [健康・福祉](#) | [観光・文化・スポーツ](#)

[HOME](#) > [くらし・手続き](#) > [戸籍・印鑑登録・住民登録](#) > 住民登録

住民登録

2016年7月4日
✦ [転居届](#)

2016年7月4日
✦ [住民票コードの変更](#)

2016年7月4日
✦ [住民票コードとは](#)

2016年7月4日
✦ [住所変更の証明書について](#)

このカテゴリーが設定されているページの一覧を表示します。

子カテゴリーを作成する場合に利用します。

シラサギの基本操作 フォルダー

生成される index.html の例

メールフォーム/フォーム

[▼ 本文へ](#) | [ご利用案内](#) | [ふりがなをつける](#) | [読み上げる](#) | 文字サイズ [小さく](#) [標準](#) [大きく](#)

 [スマホ・携帯サイト](#) [お問い合わせ](#) [サイトマップ](#)

サイト内検索

[暮らし・手続き](#) [子育て・教育](#) [健康・福祉](#) [観光・文化・スポーツ](#) [産業・仕事](#) [市政情報](#)

[HOME](#) > 市へのお問い合わせ

市へのお問い合わせ

下記事項を入力の上、確認画面へのボタンを押してください。

お預かりした個人情報は、個人情報保護方針に基づいてお取り扱い致します。
[個人情報の取り扱い](#)

お名前
※必須入力

お名前を入力してください。

企業・団体名

企業・団体名を入力してください。

メールアドレス
※必須入力

半角英数字記号で入力してください。
お問い合わせへの返信に利用させていただきます。

メールアドレス確認用
※必須入力

もう一度、同じメールアドレスを入力してください。

問い合わせやアンケートに利用するメールフォームの画面を表示します。

設定に応じた入力確認画面や送信完了画面が自動で生成されます。

自動返信設定なども可能です。

シラサギの基本操作 フォルダー

生成される index.html の例

イベント/イベントリスト

[本文△](#) | [ご利用案内](#) | [ふりがなをつける](#)

 シラサギ市 

[くらし・手続き](#) | [子育て・教育](#) | [健康・福祉](#) | [観光・文化・スポーツ](#)

[HOME](#) > イベントカレンダー

イベントカレンダー

[全て](#) | [文化・芸術](#) | [講演・講座](#) | [スポーツ](#)

 2016年7月 [6月](#) | [8月](#)

7月1日 (金曜日)		
7月2日 (土曜日)		
7月3日 (日曜日)		
7月4日 (月曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。
7月5日 (火曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。
7月6日 (水曜日)	講演・講座	住民相談会を開催します。

イベントの一覧を表示するカレンダー形式のページが表示されます。

月別の一覧と日別の一覧が自動で生成されます。

各種ページにはイベント日の設定が可能になっており、イベント日の設定されているページへのリンクがカレンダー上に表示されます。

シラサギの基本操作 フォルダーク

生成される index.html の例

施設



施設情報を検索する画面を表示します。

施設の画面表示は複数のフォルダーを組み合わせて作成します。

施設一覧を管理する「施設/施設リスト」、施設情報の登録を行う「施設/施設情報」、検索条件の設定にあたる「施設/施設の種類、施設の用途、施設のある地域」、検索画面にあたる「施設/施設の検索」を組み合わせて作成します。

シラサギの基本操作 固定ページ

ページタイトル、本文、カテゴリー等を入力することでページを作成します。

入力画面

コンテンツ

フォルダー

固定ページ

パート

レイアウト

フォルダー書き出し

ページ書き出し

ページ取り込み

フォルダー設定

基本情報

詳細制御

メタ情報

本文

タイトル

会社概要

ファイル名

index.html

レイアウト

会社案内

並び順

10

B I S X

: = > < "

スタイル

書式

見出し2

商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。

見出し3

商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。

表

見出しセル データセルデータセルデータセルデータセルデータセルデータセル

見出しセル データセルデータセルデータセルデータセルデータセルデータセル

アクセシビリティチェック

リンクチェック

プレビュー

ファイル

アップロード ユーザーファイル 共有ファイル



公開画面



シラサギ株式会社

検索

[ニュース](#)
[会社案内](#)
[製品・サービス](#)
[採用情報](#)
[お問い合わせ](#)

[トップ](#) > [会社案内](#) > [会社概要](#)

会社案内

COMPANY

会社概要

ご挨拶

沿革

アクセス

会社概要

見出し2

商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。
 商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。
 商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。
 商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。

見出し3

商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。
 商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。
 商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。
 商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。商品説明が入ります。

見出しセル	データセルデータセルデータセルデータセルデータセル
見出しセル	データセルデータセルデータセルデータセルデータセル
見出しセル	データセルデータセルデータセルデータセルデータセル
見出しセル	データセルデータセルデータセルデータセルデータセル
見出しセル	データセルデータセルデータセルデータセルデータセル

見出し3

シラサギの基本操作 パーツ

本文以外の画面表示は「パーツ」と呼ばれる部品で管理しています。

ヘッダーやメニュー等、複数のページで共通の表示となる部分を「パーツ」で管理します。

自由にHTMLを記述できる他、ページの一覧やパンくず等を機能的に表示することも出来ます。



シラサギの基本操作 レイアウト

ページの適用する全体レイアウトです。複数のパーツを組み合わせて作成します。

HTML

```
16 <body>
17 <div id="page">
18   {{ part "head-top" }}
19   {{ part "keyvisual" }}
20   <div id="wrap">
21     <div id="main">
22       <section id="tabs">
23         <header><h1>ニュース</h1></header>
24         {{ part "news" }}
25       </section>
26       {{ part "inquiry" }}
27       {{ part "product/folder-list" }}
28       {{ part "connection" }}
29     </div>
30   </div>
31   {{ part "page-top" }}
32   {{ part "foot-top" }}
33 </div>
34 </body>
35 </html>
```

パーツ「ヘッダー:トップ」

パーツ「キービジュアル」

パーツ「ニュース」

パーツ「お問い合わせ」

パーツ「製品サービスカテゴリ」

パーツ「関連サイト」

パーツ「ページトップ」

パーツ「フッター:トップ」

目次

1. シラサギの基本操作
2. フォルダーの作成
3. 記事ページの作成
4. パーツの作成
5. レイアウトの作成
6. 表示の調整
7. 課題

フォルダーの作成

実際にフォルダーを作成してみます。
ページ作成時のカテゴリーの選択肢をフォルダーで追加します。

フォルダー属性が
「カテゴリー/カテゴリーリスト」もしくは「カテゴリー/ページリスト」
のフォルダーを追加することでカテゴリーが追加されます。

フォルダーの作成

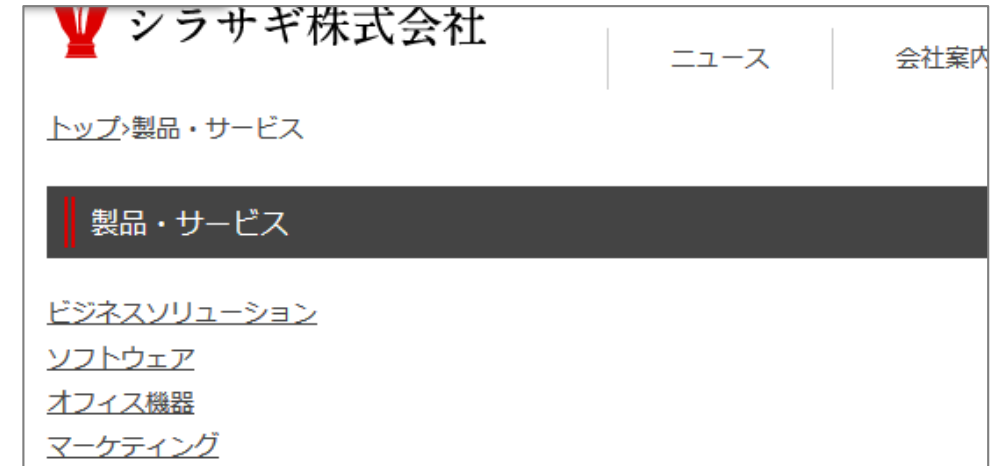
■フォルダー属性

・カテゴリ/カテゴリリスト

フォルダー内のカテゴリフォルダー一覧を表示するフォルダーです。

・カテゴリ/ページリスト

該当のカテゴリが設定されているページの一覧を表示します。



フォルダーの作成

以下3つのフォルダーを作成します。

1. サポート (/support/)
フォルダー属性: カテゴリー/カテゴリーリスト
タイトル : サポート
フォルダー名 : support
レイアウト : 1カラム
2. 製品サポート (/support/product/)
フォルダー属性: カテゴリー/ページリスト
タイトル : 製品サポート
フォルダー名 : product
レイアウト : 1カラム
3. サービスサポート (/support/service/)
フォルダー属性: カテゴリー/ページリスト
タイトル : サービスサポート
フォルダー名 : service
レイアウト : 1カラム

フォルダーの作成

プレビュー

シラサギは静的HTMLの書き出しに対応しています。
シラサギ導入時に設定した定期実行のタイミングでHTMLが書き出されますので、管理画面内で変更した内容は公開画面には即時反映されません。

(通常は15分に1回の書き出しを設定)

公開画面とは別にプレビューを設けていますので、サイト構築中このプレビューより更新の即時確認を行います。

※後ほど説明するページ自体は
保存時に書き出されます。



フォルダーの作成

作成したフォルダーは以下のように表示されます。

1. サポート



フォルダー内のカテゴリーフォルダーが表示されます。

2. 製品サポート 3. サービス・サポート



該当するカテゴリーが設定されたページはないので、何も表示されていない状態です。

目次

1. シラサギの基本操作
2. フォルダーの作成
3. 記事ページの作成
4. パーツの作成
5. レイアウトの作成
6. 表示の調整
7. 課題

記事ページの作成

作成したカテゴリーを設定した記事ページを作成します。

シラサギでは固定ページその他、記事ページやイベントページなど用途に合わせた様々な種類のページがあります。

固定ページと記事ページはほぼ同じようなページですが、用途により使い分けを行います。

記事ページの作成

記事ページと固定ページの使い分け

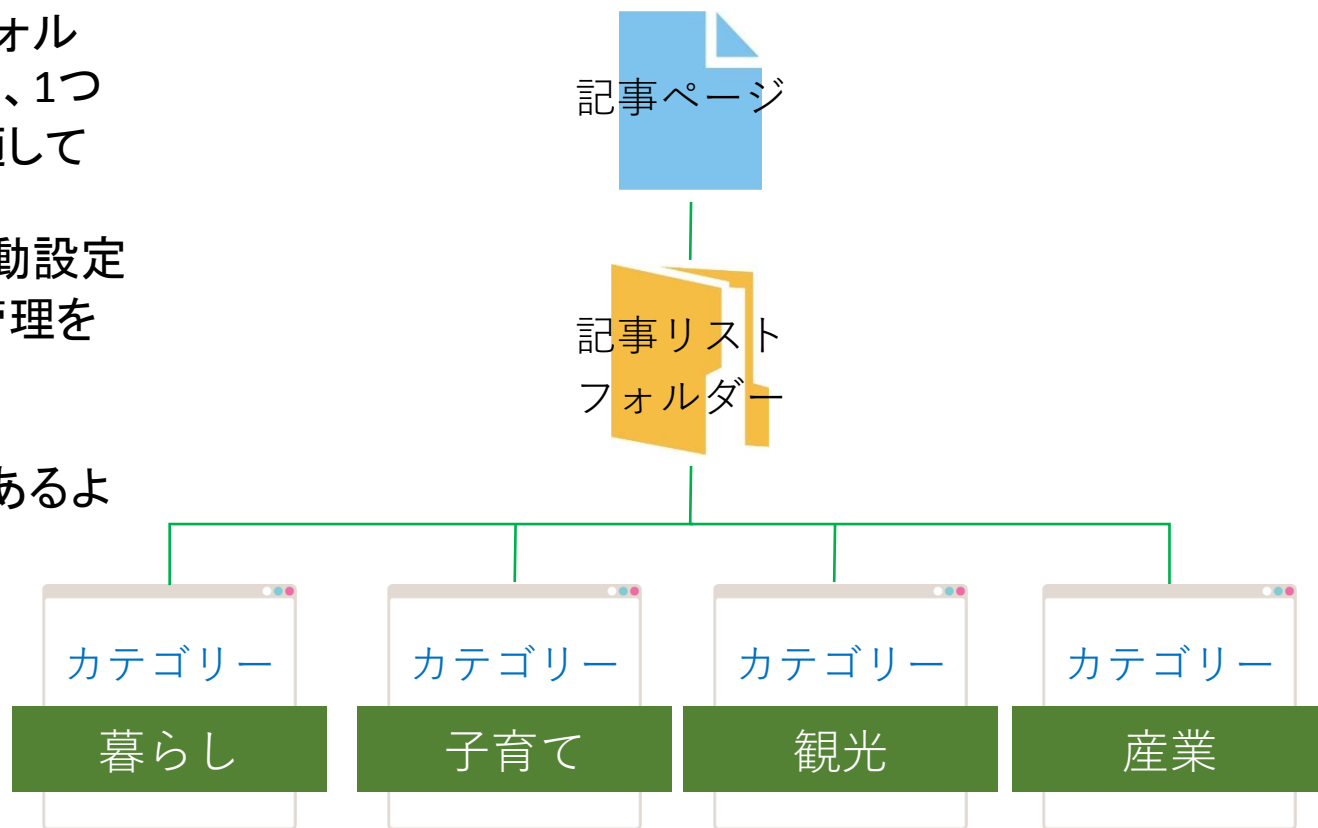
記事ページ

1つのフォルダー内でページの管理を行います。

ページはカテゴリを設定することでカテゴリフォルダーの配下にページがあるように見せられるので、1つのページに複数のカテゴリを設定する場合に適しています。

また、記事ページのファイル名(URL)は連番で自動設定されますので、行政サイト等、多人数でサイトの管理を行う場合に適しています。

※ページのURLは記事リストフォルダーの配下にあるようになります。(/docs/1234.html)



記事ページの作成

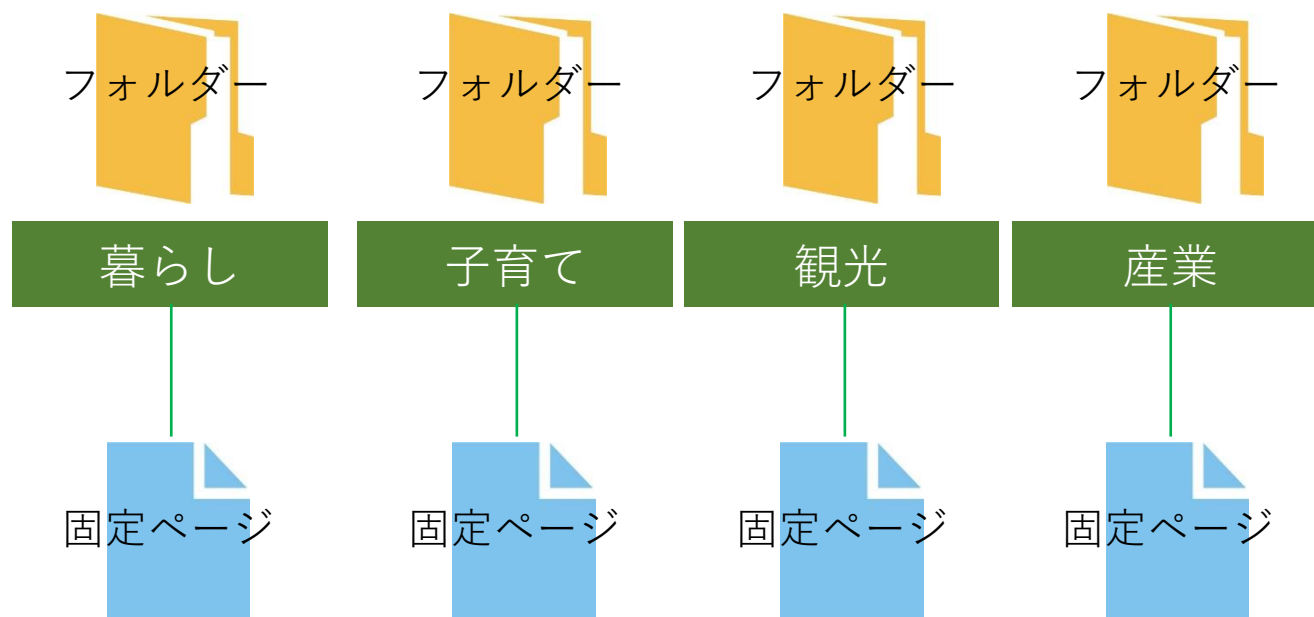
記事ページと固定ページの使い分け

固定ページ

ページを直接フォルダーの配下に作成します。
複数のカテゴリーからのルートを設定しない場合やメインとなるルートが決まっている場合、URLを固定にしたい場合に適しています。

※固定ページにもカテゴリーを設定することは出来ます。

また、階層を意識したローカルメニューを設置する場合は、固定ページが適しています。



記事ページの作成

記事ページはフォルダー属性「記事リスト」が設定されたフォルダーの中で作成します。

コンテンツ画面

サイト確認 サイトプレビュー

コンテンツ

フォルダー

固定ページ

パーツ

レイアウト

共有ファイル

サイト内検索

フォルダー書き出し

ページ書き出し

フォルダー取り込み

サイト設定

コンテンツ

会社案内
#2704 2015/12/01 13:04 company 標準機能 公開中

CSS
#2705 2015/12/01 13:04 css アップローダー 公開中

画像
#2706 2015/12/01 13:04 img アップローダー 公開中

お問い合わせ
#2716 2015/12/01 13:04 inquiry メールフォーム 公開中

JavaScript
#2707 2015/12/01 13:04 js アップローダー 公開中

ニュース
#2708 2015/12/01 13:04 news 記事 公開中

お知らせ
#2709 2015/12/01 13:04 oshirase カテゴリー 公開中

製品・サードス

記事リストフォルダー内

SHIRASAGI

サイト管理

企業サンプル seed確認用 ニュース

記事

記事ページ

公開待ち

非公開

承認

依頼されたもの

申請したもの

コンテンツ

フォルダー

固定ページ

新規作成

削除する

上の階層へ

中途採用
#833 2015/12/01 13:04 335.html 記事 公開中

新卒採用
#832 2015/12/01 13:04 334.html 記事 公開中

お知らせ情報が入ります。お知らせ情報が入ります。
#831 2015/12/01 13:04 316.html 記事 公開中

お知らせ情報が入ります。お知らせ情報が入ります。
#830 2015/12/01 13:04 315.html 記事 公開中

記事ページの作成

各項目に内容を入力し公開保存します。

・タイトル

システム相談会を開催します。

・本文

・カテゴリー

「サポート」「製品サポート」をチェック

・地図

「〒150-0036 東京都渋谷区円山町28番4号」にマーカを設置

Rich text editor interface showing a table and an image.

システム相談会日程

日時	内容	担当
10月13日	相談1	田中
10月14日	相談2	佐藤
10月15日	相談3	小林



[システム相談会 \(PDF 783KB\)](#)

記事ページの作成

記事ページが作成されました。
製品サポートのページにも表示されます。

記事ページ

 シラサギ株式会社

サイト内検索

検索

ニュース | 会社案内 | 製品・サービス | 採用情報 | お問い合わせ

トップ>ニュース>システム相談会を開催します。

ニュース

NEWS

システム相談会を開催します。

2016年5月17日

下記の日程でシステム相談会を開催します。

システム相談会日程

日時	内容	担当
10月13日	相談1	田中
10月14日	相談2	佐藤
10月15日	相談3	小林



販売促進支援
人材紹介サービス
コンサルティングサービス
ワープロソフト
地図ソフト
画像編集ソフト
社内ネットワーク構築
複合機販売
データベース構築・運用

製品サポート

 シラサギ株式会社

サイト内

ニュース | 会社案内 | 製品・サービス

トップ>サポート>製品サポート

製品サポート

2016年5月17日

システム相談会を開催します。

リンク集 | 個人情報保護方針 | サイトマップ

Copyright © 2014- SHIRASAGI Project All Rights Reserved.

目次

1. シラサギの基本操作
2. フォルダーの作成
3. 記事ページの作成
4. **パーツの作成**
5. レイアウトの作成
6. 表示の調整
7. 課題

パーツの作成

作成したカテゴリーが設定された記事ページ一覧を表示するパーツを作成します。

自由にHTMLを記述するパーツの他、様々な機能を持ったパーツも存在します。

パーツの作成

トップページに配置されている
パーツ「ニュース」を編集し、
カテゴリー「サポート」が設定され
たページの一覧を表示するタブ
を追加します。

The screenshot displays the corporate website of Shirasagi Corporation (シラサギ株式会社). The header includes a navigation menu with links for 'ニュース' (News), '会社案内' (Company Information), '製品・サービス' (Products/Services), '採用情報' (Recruitment Information), and 'お問い合わせ' (Contact Us). A search bar is located in the top right corner.

The main banner features a cityscape image with the text '全てのビジネスはテクノロジーとともにある' (All business is with technology). Below the banner, the 'ニュース' (News) section is active, showing a list of news items. A red box highlights the 'お知らせ' (Notice) tab, which is currently selected. The news items listed are:

- 2015年12月1日
中途採用
- 2015年12月1日
新卒採用
- 2015年12月1日
お知らせ情報が入ります。お知らせ情報が入ります。
- 2015年12月1日
お知らせ情報が入ります。お知らせ情報が入ります。

To the right of the news section, the 'お問い合わせ' (Contact Us) section is visible, providing contact information: 'お電話でのご相談は 0120-000-0000' (Consultation by phone: 0120-000-0000) and '平日 9:00~17:00' (Weekdays 9:00~17:00). There is also a link to 'フォームでのお問い合わせ' (Contact us via form).

パーツの作成

パーツ「ニュース」のタブ設定(URL)にサポートのフォルダーパスを追加し、保存します。

パーツ一覧

固定ページ	
パーツ	
レイアウト	
共有ファイル	
サイト内検索	
フォルダー書き出し	
ページ書き出し	
フォルダー取り込み	
サイト設定	

☐	パンくず	#675	2015/12/01 13:04	breadcrumbs.part.html	標準機能	
☐	関連サイト	#676	2015/12/01 13:04	connection.part.html	標準機能	公開
☐	フッター：トップ	#677	2015/12/01 13:04	foot-top.part.html	標準機能	公開
☐	フッター	#678	2015/12/01 13:04	foot.part.html	標準機能	公開中
☐	ヘッダー：トップ	#696	2015/12/01 13:04	head-top.part.html	標準機能	公開
☐	ヘッダー	#679	2015/12/01 13:04	head.part.html	標準機能	公開中
☐	お問い合わせ	#680	2015/12/01 13:04	inquiry.part.html	標準機能	公開中
☐	キービジュアル	#681	2015/12/01 13:04	keyvisual.part.html	標準機能	公開
☐	ニュース	#682	2015/12/01 13:04	news.part.html	標準機能	公開中

パーツ編集画面

固定ページ	
パーツ	
レイアウト	
共有ファイル	
サイト内検索	
フォルダー書き出し	
ページ書き出し	
フォルダー取り込み	
サイト設定	

パーツ属性 ?

標準機能/新着タブ 変更する

パーツ名 ?

ニュース

ファイル名 ?

news.part.html

携帯向け表示 ?

表示

動的表示 ?

無効

タブ表示

タブ設定(URL) ?

oshirase
product
recruit
support

表示件数 ?

100

パーツの作成

トップページの「ニュース」部分に「サポート」のタブが追加されました。



パーツの作成

カテゴリー「サポート」の設定された記事一覧を作成します。
フォルダー「サポート」の中でパーツ属性「記事リスト」のパーツを作成することで
カテゴリー「サポート」の設定された記事一覧を表示するパーツを作成することができます。

パーツ属性 : 記事リスト

パーツ名 : 記事リスト

ファイル名 : list

検索条件(URL) : support/product, support/service

② カテゴリー

- コンテンツ
- フォルダー
- 固定ページ
- パーツ
- レイアウト
- フォルダー書き出し
- ページ書き出し
- ページ取り込み
- フォルダー設定

基本情報

パーツ属性 ? 記事/記事リスト

パーツ名 ? 記事リスト

ファイル名 ? list.part.html

携帯向け表示 ? 表示 ▼

動的表示 ? 無効 ▼

リスト表示

検索条件(URL) ? support/product
support/service

パーツの作成

この時点ではレイアウトにパーツを表示していないので、作成したパーツはどこにも表示されていません。

次のレイアウトの作成でパーツを埋め込んでみます。

目次

1. シラサギの基本操作
2. フォルダーの作成
3. 記事ページの作成
4. パーツの作成
5. レイアウトの作成
6. 表示の調整
7. 課題

レイアウトの作成

ページの全体デザインを決定するレイアウトの作成を行います。
フォルダー「サポート」に適用するレイアウトを作成します。

レイアウトはHTMLとパーツや本文を埋め込む独自タグにより構成されています。

レイアウトの作成

独自タグの説明

■ パーツの埋め込みタグ

{{ part “パーツのファイル名” }}

例

{{ part “head” }}

{{ part “support/list” }}

フォルダー内に作成しているパーツの場合はフォルダーのパスから記載します。

レイアウトの作成

独自タグの説明

■本文の埋め込みタグ

{{ yield }}

■ページタイトルの埋め込みタグ

{page_name}

HTML

```
3 <meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1" />
4 <link href="/css/style.css" media="all" rel="stylesheet" />
5 <script src="/js/common.js"></script>
6 <!--[if lt IE 9]>
7 <script src="/js/selectivizr.js"></script>
8 <script src="/js/html5shiv.js"></script>
9 <![endif]-->
10 </head>
11 <body>
12 <div id="page">
13   {{ part "head" }}
14   <div id="wrap" class="one">
15     {{ part "breadcrumbs" }}
16     <div id="main">
17       <header><h1 id="ss-page-name">{{ page_name }}</h1></header>
18       {{ yield }}
19     </div>
20   </div>
21   {{ part "page-top" }}
22   {{ part "foot" }}
23 </div>
24 </body>
```



レイアウトの作成

フォルダー「サポート」に適用するレイアウトを作成します。

- ・レイアウト名
サポート

- ・ファイル名
support

- ・HTML
レイアウト「1カラム」のHTMLをコピーし、`{{ yield }}` の下行に
`{{ part "support/list" }}` を追記します。

基本情報

レイアウト名 ?

サポート

ファイル名 ?

support

HTML

```
6 <!--[if lt IE9]>
7 <script src="/js/selectivizr.js"></script>
8 <script src="/js/html5shiv.js"></script>
9 <![endif]-->
10 </head>
11 <body>
12 <div id="page">
13   {{ part "head" }}
14   <div id="wrap" class="one">
15     {{ part "breadcrumbs" }}
16     <div id="main">
17       <header><h1 id="ss-page-name">#{page_name}</h1></header>
18       {{ yield }}
19       {{ part "support/list" }}
20     </div>
21   </div>
22   {{ part "page-top" }}
23   {{ part "foot" }}
24 </div>
25 </body>
26 </html>
```

レイアウトの作成

作成したレイアウトをフォルダー「サポート」に適用します。

The screenshot displays a web management interface. On the left is a sidebar with a menu containing items like 'コンテンツ', 'フォルダー', '固定ページ', 'パーツ', 'レイアウト', '共有ファイル', 'サイト内検索', 'フォルダー書き出し', 'ページ書き出し', 'フォルダー取り込み', and 'サイト設定'. The 'フォルダー' (Folder) item is selected. The main area on the right is titled '基本情報' (Basic Information) and contains several fields: 'フォルダー属性' (Folder Attribute) with a '変更する' (Change) button, 'タイトル' (Title) set to 'サポート' (Support), 'フォルダー名' (Folder Name) set to 'support', and 'レイアウト' (Layout) set to 'サポート' (Support). The 'レイアウト' field is highlighted with a red rectangle. Below this are sections for 'フォルダー設定' (Folder Settings), 'メタ情報' (Meta Information), and 'リスト表示' (List Display).

基本情報	
フォルダー属性 ?	カテゴリ/カテゴリリスト 変更する
タイトル ?	サポート
フォルダー名 ?	support
レイアウト ?	サポート ▼

フォルダー設定	
メタ情報	
リスト表示	

レイアウトの作成

パーツ「記事リスト」を配置したレイアウトが適用されました。



レイアウトの作成

ここまでで画面表示に必要な要素が揃ったので一度、書き出しを行います。
管理画面サイトトップに戻り、「フォルダー書き出し」→「実行」と選択します。

The screenshot shows a web management interface with a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar has a tab at the top labeled 'サイト確認' (Site Confirmation) and 'サイトプレビュー' (Site Preview). Below the tab are several menu items: 'コンテンツ' (Contents), 'フォルダー' (Folder), '固定ページ' (Fixed Page), 'パーツ' (Parts), 'レイアウト' (Layout), '共有ファイル' (Shared File), 'サイト内検索' (Site Search), 'フォルダー書き出し' (Folder Export), 'ページ書き出し' (Page Export), 'フォルダー取り込み' (Folder Import), and 'サイト設定' (Site Settings). The 'フォルダー書き出し' item is highlighted. The main content area has a header with 'ステータス' (Status) set to 'stop', '処理件数' (Processing Count) of '4 / 0', '開始日時' (Start Date/Time) of '2016/05/18 11:47:56', and '終了日時' (End Date/Time) of '2016/05/18 11:48:04'. Below the header is a large text area containing the following text: '# 企業サンプル seed確認用', '/support/index.html', and '# 8 sec'. At the bottom right of the main content area is a red button labeled '実行' (Execute), which is highlighted with a red rectangular border.

目次

1. シラサギの基本操作
2. フォルダーの作成
3. 記事ページの作成
4. パーツの作成
5. レイアウトの作成
6. 表示の調整
7. 課題

表示の調整

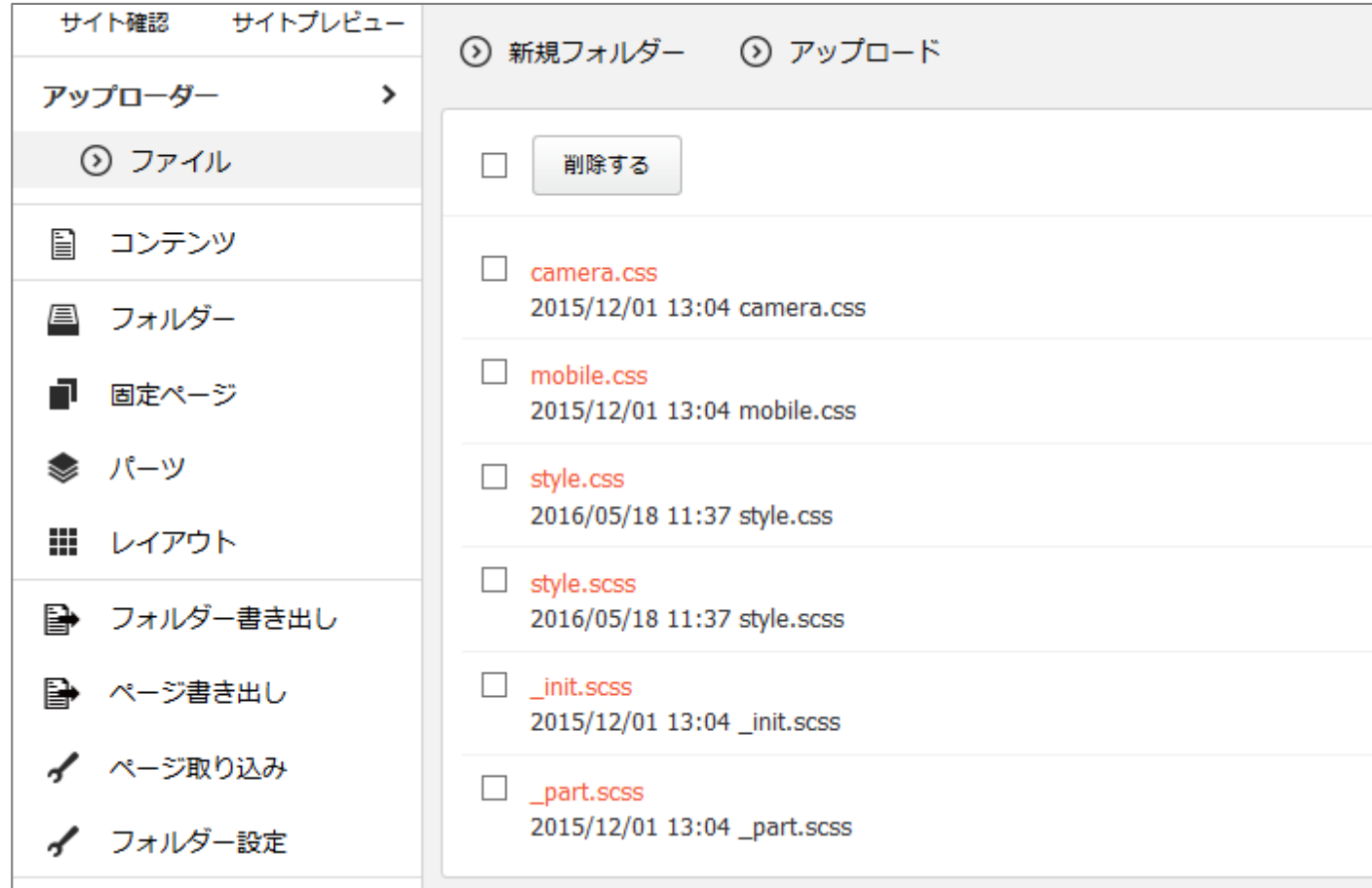
サポートの画面に CSS を適用します。

SCSS、Compass の利用が可能です。

シラサギへアップロードした SCSS ファイルは
自動的にコンパイルされ CSS ファイルが生成されます。

表示の調整

CSS ファイルはフォルダー属性が「アップローダー」となっているフォルダー「CSS」に格納されています。



表示の調整

企業サンプル内の CSS ファイルの説明

■camera.css

トップページのスライドショー用のCSS

■mobile.css

フィーチャーフォン表示用の CSS

■style.css (style.scss)

メインの CSS のファイル

style.scss が自動コンパイルされ style.css を書き出される

■_init.scss

リセットCSS のパーシャルファイル

■_part.scss

変数や mixin を定義したパーシャルファイル

表示の調整

企業サンプル内の CSS ファイルの説明

■SCSS とは

ネストされたルール、変数、ミックスイン、セレクタ継承など CSS にあると便利な拡張を使うことができるようになります。その他にもif, for, each, while などにも使えるようになります。

冗長になりがちな CSS コードをコンパクトにまとめ、効率的に CSS を管理できます。

SCSSの記述

```
section {  
  width: 100%;  
  p {  
    font-weight: bold;  
  }  
}
```

コンパイル



CSSの記述

```
section {  
  width: 100%;  
}  
  
section p {  
  font-weight: bold;  
}
```

表示の調整

企業サンプル内の CSS ファイルの説明

■Compassとは

SCSS を元にしたフレームワークです。

代表的なものと、CSS3 のプロパティを記述する際に

ベンダープレフィックス(ブラウザごとの記述)を書く必要がなくなります。

Compassの記述

```
p {  
  display: block;  
  @include box-shadow( 0 0 10px #ccc);  
}
```

CSSで記述すると

```
p {  
  display: block;  
  -webkit-box-shadow: 0 0 10px #a82f34;  
  -moz-box-shadow: 0 0 10px #a82f34;  
  box-shadow: 0 0 10px #a82f34;  
}
```

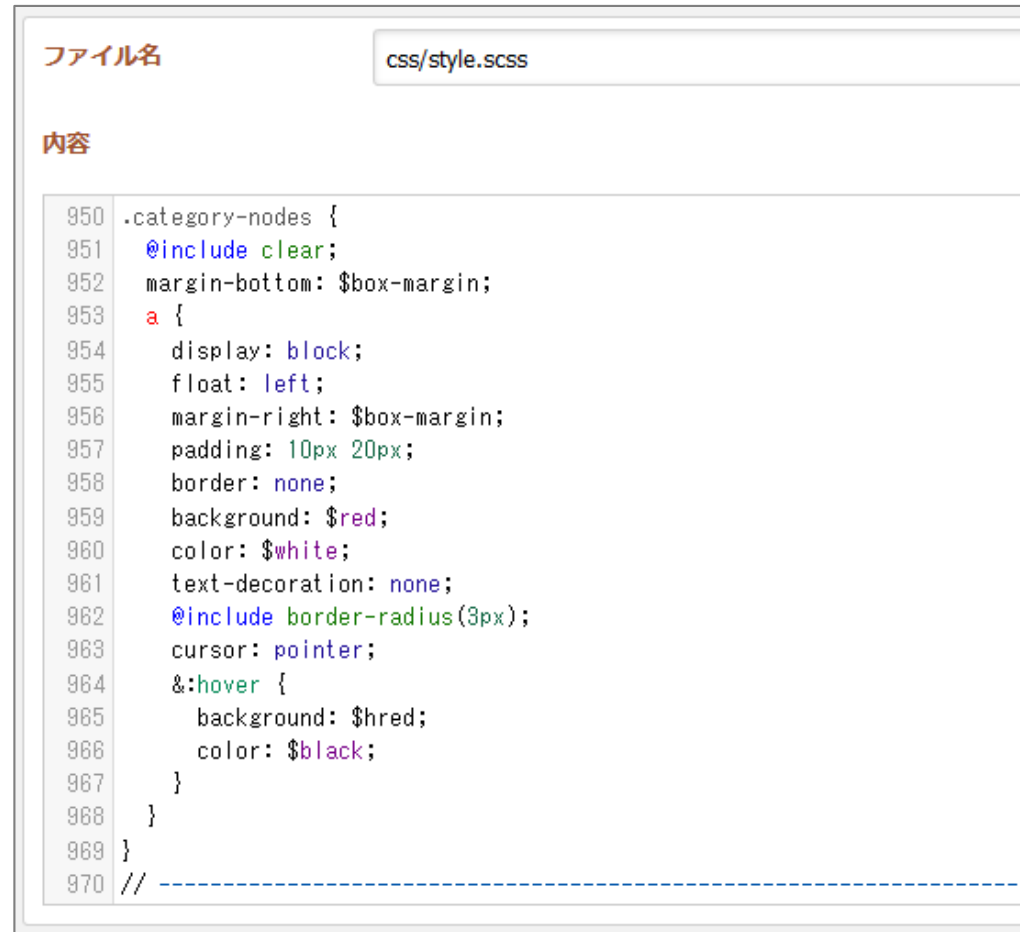


■リセットCSS とは

ブラウザが持っているデフォルトの CSS をリセットするための CSS です。

表示の調整

style.scss の948行目以降に text.txt の90～111行目に記述しているコードを追加します。



The screenshot shows a code editor window with the file name 'css/style.scss'. The content area displays SCSS code starting from line 950. The code defines a class '.category-nodes' which includes a 'clear' mixin and sets a 'margin-bottom'. Inside this class, an 'a' selector is defined with various styling properties: 'display: block', 'float: left', 'margin-right', 'padding', 'border: none', 'background: \$red', 'color: \$white', 'text-decoration: none', and 'border-radius(3px)'. A 'cursor: pointer' is also set. A ':hover' pseudo-class is defined to change the 'background' to '\$hred' and 'color' to '\$black'. The code ends with a comment line on line 970.

```
950 .category-nodes {
951   @include clear;
952   margin-bottom: $box-margin;
953   a {
954     display: block;
955     float: left;
956     margin-right: $box-margin;
957     padding: 10px 20px;
958     border: none;
959     background: $red;
960     color: $white;
961     text-decoration: none;
962     @include border-radius(3px);
963     cursor: pointer;
964     &:hover {
965       background: $hred;
966       color: $black;
967     }
968   }
969 }
970 // -----
```

表示の調整

サポートの画面表示が変更されました。



目次

1. シラサギの基本操作
2. フォルダーの作成
3. 記事ページの作成
4. パーツの作成
5. レイアウトの作成
6. 表示の調整
7. 課題

課題

今までの説明を踏まえ、以下の画面を作成してみてください。

カテゴリー/カテゴリーリスト

 シラサギ株式会社

ニュース | 会社案内

[トップ](#) > [スタッフ紹介](#)

|| スタッフ紹介

役員 | 社員

2016年5月19日 | [代表取締役 白鷺太郎](#)

2016年5月17日 | 黒鷺花子

カテゴリー/ページリスト

 シラサギ株式会社

ニュース | 会社案内

[トップ](#) > [スタッフ紹介](#) > [役員](#)

|| 役員

2016年5月19日 | [代表取締役 白鷺太郎](#)

[リンク集](#) | [個人情報保護方針](#) | [サイトマップ](#)

Copyright © 2014- SHIRASAGI Project All Rights Reserved