

Webアプリ開発 プラットフォーム

すでに公開されているCMSやグループウェアなどのアプリケーションを利用することはもちろん、コアの設計に汎用SNSを用いているため、Webアプリ開発プラットフォームとしても活用できます。



シラサギプロジェクト

シラサギは、さまざまな情報提供を実施することで、企業開発コミュニティへの参加を呼び掛けています。

Facebook

開発コミュニティとして、問い合わせとその対応、開発MTGの議事録公開などを行っています。誰でも自由に参加できます。
<https://www.facebook.com/groups/ssproj/>

GitHub Pages

具体的に導入する場合に必要なインストール手順、アップロード手順や開発に必要な補足情報などを掲載しています。
<http://shirasagi.github.io/>

GitHub

ソースコード以外にも設計・開発・運用などの情報を統合的に蓄積している開発リポジトリです。
<https://github.com/shirasagi/shirasagi>

Hands-on

インストール方法やサイト構築、機能開発など、実際に体験しながらシラサギについて学ぶことができます。無料ですので、お気軽にご参加ください。

企業開発コミュニティ

2024年8月現在

39都道府県139社の協業ベンダーがシラサギをビジネス商材として活用しています。



必要なシステム構成

常に最新のバージョンに適用しています。

サーバー動作環境

- サーバーOS AlmaLinux8, RockyLinux8, OracleLinux8
- Webサーバー Nginx(推奨) or Apache
- アプリケーションサーバー Unicorn
- DBシステム MongoDB 7.0
- Ruby 3.2.5
- Ruby on Rails 7.1.4
- Node.js 20

推奨ブラウザ

- Edge(最新版)
- Firefox(最新版)
- Chrome(最新版)
- Safari(最新版)

シラサギに関するお問い合わせはこちら



SHIRASAGI

オープンソースソフトウェア
「シラサギ」

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



「シラサギ」でサイト運用をもっと便利に、そして安価に。

シラサギは「みんなで育てる」を合い言葉に生まれた、中・大規模団体向けソフトウェアです。公開以来、国内外のユーザーやデベロッパーによってメンテナンスされることで、その品質に磨きを掛け続けています。官公庁、病院、大学、企業など、幅広いクライアントに活用されている本システムを、新たなサイト構築や業務の効率化、社内コミュニケーションの強化などにお役立てください。

名称の由来について

サギ科の鳥のうち、全身の羽毛が白いものを「シラサギ」と呼びます。サギ類は、他の種類のサギたちと一緒に巣を作り、繁殖するという特徴があります。さまざまな企業や技術者によって開発コミュニティを形成し、ソフトウェアを改善していく様子が似ていることから、この名称を採用しました。

オープンソースだから
常に進化する機能を
無料でお使いいただけます。

中・大規模サイトの運用もラクラク

CMS

コンテンツ管理システム

Merit 1

シラサギのCMS(コンテンツ管理システム)を使えば、誰でもすぐにウェブサイトを更新することができます。テキストや画像の更新はもちろん、ファイルのアップロードや地図の表示、関連記事へのリンクなど機能も豊富。大きな労力と費用を掛けて更新していた中・大規模サイトの運用も、これで安心です。



未来に羽ばたく、オープンソースソフトウェア。

OPEN SOURCE SOFTWARE



業務の効率化・コスト削減を実現

Groupware

グループウェア

Merit 2

オフィス内の情報を公開、共有、活用するためのツールも充実しています。オープンソースなので、もちろん基本的な機能はすべて無料。企業内のコミュニケーションを高めながら、業務の効率化やコスト削減につなげてください。

基本機能

- | | | |
|---------|---------|---------|
| ●ポータル | ●お知らせ | ●スケジュール |
| ●ToDo | ●メッセージ | ●お気に入り |
| ●庶務事務 | ●業務見える化 | ●業務日報 |
| ●レポート | ●ワークフロー | ●回覧板 |
| ●照会・回答 | ●アンケート | ●掲示板 |
| ●よくある質問 | ●Q&A | ●電子会議室 |
| ●共有ファイル | ●全文検索 | |

あらゆる場面でメールを活用

Web Mail

ウェブメール

Merit 3

会社や自宅のPCはもちろん、スタッフのスマホやタブレットからも、すぐに利用できるのがウェブメールの強みです。IDとパスワードさえあれば、いつものメール環境を再現し、いつでも、どこでも、活用できます。



中・大規模サイトの
運用もラクラク

CMS

コンテンツ管理システム

機能するウェブページを、自分たちで。

これまで多くの労力と費用が掛かっていたウェブサイトの制作も、シラサギのCMSを使えば簡単です。ウェブサイトの利便性や、情報の更新頻度をさらに高めながら「機能するウェブページ」を実現してください。

シラサギ・サイト運用イメージ

STEP 1

記事作成

各部署の担当者が、管理画面から記事ページを作成します。ウェブ制作に関する専門知識は一切不要です。



プレビュー機能

ページを公開する前に、プレビュー機能で公開時の表示内容を確認できます。プレビュー表示のまま直接編集することもできます。

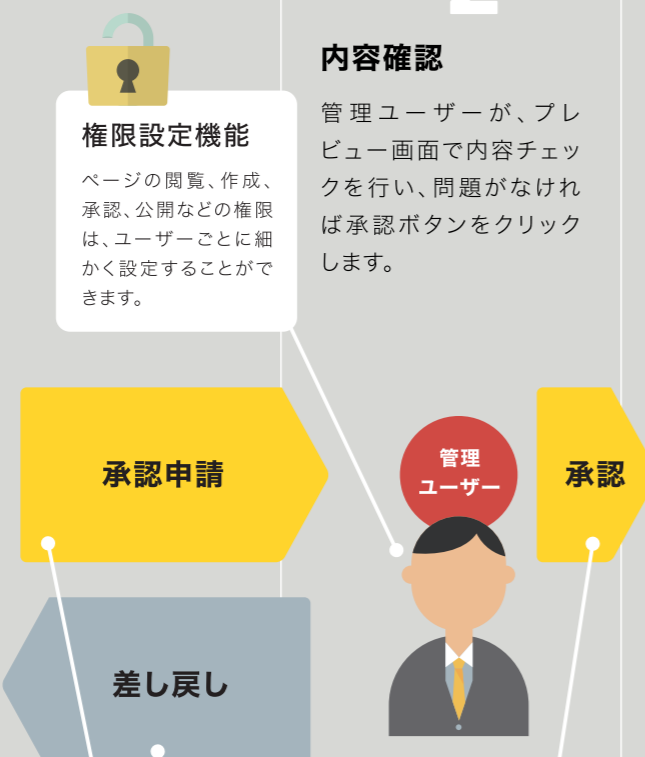
ブロック入力

HTMLやエディタの専門的な知識がなくても、簡単にリッチなコンテンツを作成できます。定型フォームを用いると、予め決められた入力欄を設定できるので、入力作業を軽減できます。

STEP 2

内容確認

管理ユーザーが、プレビュー画面で内容チェックを行い、問題がなければ承認ボタンをクリックします。



権限設定機能
ページの閲覧、作成、承認、公開などの権限は、ユーザーごとに細かく設定することができます。

差し戻し

コメント機能
承認申請や差し戻しを行う際に、各担当者からのコメントを付けることができます。

公開予約機能
事前に公開日時を設定することも可能。業務の効率化を実現します。

STEP 3

公開

ウェブサイトが更新され、一般の方々に情報が公開されます。



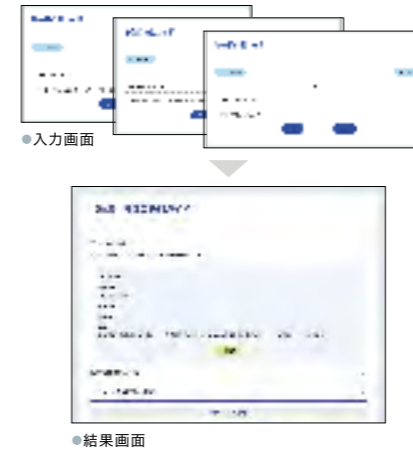
閲覧ユーザー

大規模アクセスに対応するため、公開画面は静的HTMLとして出力しています。

安心・便利な機能を満載

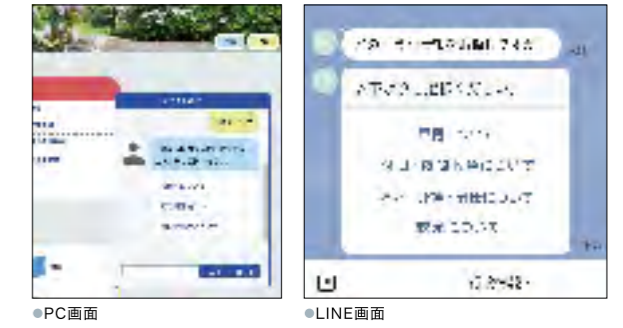
目的別ガイド

事前に設定された質問に対話形式で回答することで、自分に必要な手続き、持ち物などを確認できます。結果ページのURLをメールで送信して保管することで、いつでも結果ページの内容を確認できます。



チャットボット

シナリオ形式のチャットボットを標準で搭載しています。AIチャットボットの場合はどうしても学習に時間がかかるため、サイト訪問者に対して即時効果が期待できます。LINE連携にも対応しています。



スマート窓口・スマート申請

スマート窓口・スマート申請は、本人確認、各種申請をWebサイト上で実施することで、市民の利便性向上、自治体職員の窓口業務の軽減を実現します。xIDとの連携も可能です。【デジ電対応】



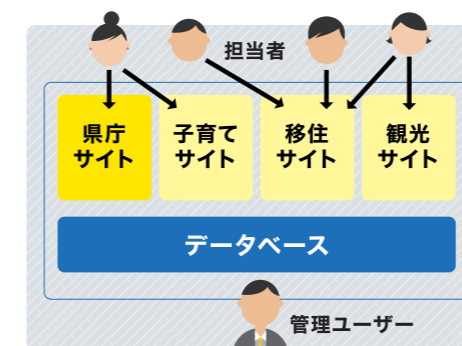
michecker(エムアイチェッカー)

総務省が提供しているWebアクセシビリティ評価ツール「michecker」を組み込んでいるため、気になるタイミングでいつでも起動して、作成したページをチェックすることができます。



マルチテナント方式に対応

1つのCMSの中に、ドメインの異なる複数のサイトを構築できる仕組みが「マルチテナント方式」です。一人の管理者が複数のサイトを管理できるほか、制作担当者の管理体系を自由に設定することができます。



オープンデータの取り組みを推進

シラサギでは、政府や各自治体が推進するオープンデータにもしっかりと対応。「データカタログ」「アプリマーケット」「アイデアボックス」の3つのサイトを活用することで、オープンデータとそれを利用できるアプリについての様々な意見交換ができるようになります。2024年9月リリースのv1.19.0では、デジタル庁の最新のオープンデータフォーマットに対応しています。それ以外にも、リソース更新時に過去ファイルを履歴として保存する機能、各市町村のオープンデータを取得し、都道府県のオープンデータポータルを簡単に構築できます。



業務効率化 & コスト削減

Groupware

グループウェア

シラサギが、一歩先の業務管理を実現!

稟議書の入力や決済が電子化できてうれしい。

出張の予定を入れておこう。

BさんとCさんにまとめて伝言を入れておこう。

Aさんの予定はどうなってるかな?

会議室の予約もラクラク。

忙しい時も通知してくれるから安心ね。

●お知らせ ●スケジュール ●メッセージ ●庶務事務 ●業務見える化 ●レポート ●回覧板 ●照会・回答 ●アンケート ●掲示板 ●よくある質問 ●Q&A ●電子会議室 ●共有ファイル

●ToDo ●お気に入り ●業務日報 ●ワークフロー

ポータル全文検索

Groupware グループウェア

コミュニケーションは、進化する。

オフィス内の情報を公開、共有、活用するためのツールも充実しています。オープンソースなので、もちろん基本的な機能はすべて無料。企業内のコミュニケーションを高めながら、業務の効率化やコスト削減につなげてください。

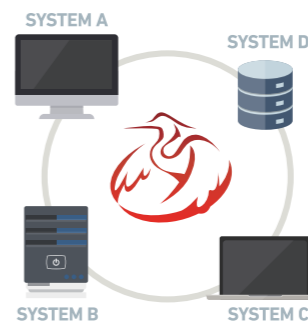
グループウェアのメリット

1万6千人規模の組織に対応
(※導入実績)



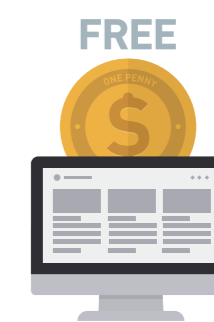
シラサギは、全国の市町村や企業、大学、病院などで利用されています。中・大規模団体の業務体制を改善するために、まずはお試しください。

他システムとの連携が可能



他システムと連携や基本機能のカスタマイズなど、柔軟性に優れていることもシラサギの特徴です。業務の効率化にさらなる磨きを掛けましょう。

これだけ詰まってすべての機能が無料

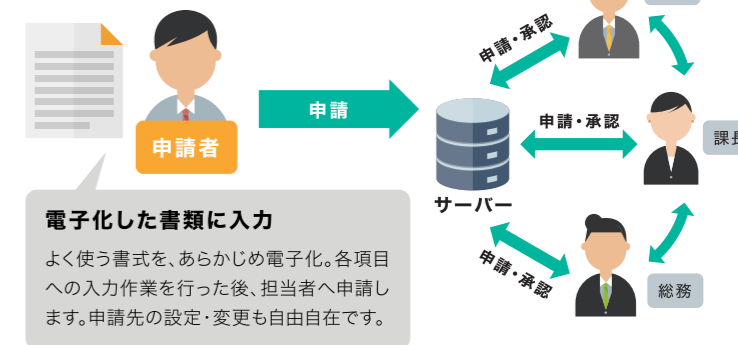


オープンソースのため、すべての基本機能が無料です。導入コストを最小限に抑えるだけでなく、自団体に必要な改変も自由自在。安心の拡張性を持ちます。

稟議書の申請・承認作業が驚くほどスムーズに

シラサギの「ワークフロー」機能は、スタッフ間のやりとりを劇的に変更します。経理や報告書など、よく使う書式をあらかじめ電子化し、フォーマットに入力するだけで申請準備が完了。各担当者との申請・承認作業を、PCやスマホ、タブレットなどのデバイス上で行うことができます。業務効率の大幅な向上と、ペーパーレス化による経費削減を両立させましょう。

ワークフロー機能を使った業務効率化の一例



グループウェア機能一覧

ポータル

グループウェアの入口となるページです。設定した機能の最新情報を表示します。

お知らせ

組織全体・部署・カスタムグループにお知らせを通知します。既読状態を把握できます。

スケジュール

個人・部署・カスタムグループの予定を登録します。同時に設備予約もできます。

ToDo

個人がやる予定の業務を登録します。スケジュールで他の予定と一緒に表示できます。

メッセージ

グループウェアだけのメール機能として利用できます。ウェブメールと同等の機能を持ちます。

お気に入り

1クリックで気になるページをブックマークできます。

庶務事務

時間外申請、休暇申請、時間外集計、有休管理などができます。

業務見える化

業務の数、業務の負荷、残業時間などを、部署・個人などで見える化します。

業務日報

日報のフォーマットは部署ごとに設定できます。日報を情報共有し、他の職員からコメントをもらえます。

レポート

議事録をレポートとして作成できます。スケジュールの会議予定と連携できます。

ワークフロー

最大5段階までの承認ルートを設定できます。要件に合わせて雛形を作成できます。

回覧板

個人・部署・カスタムグループに回覧板を回せます。送信者は既読チェックができます。

照会・回答

部署から部署に確実に回答をもらえる依頼ができます。送信者は回答状況を確認できます。

アンケート

組織全体・部署などにアンケートを実施し、集計結果をグラフ化できます。複製による再利用もできます。

掲示板

ツリー形式、スレッド形式など用途に合わせてタイプを選択できます。

よくある質問

よくある質問と回答をセットでFAQとして管理者が登録します。

Q&A

自分以外の人に回答を募り、質問が解決したら終了となります。

電子会議室

プロジェクト単位でメンバーを募り、議論をします。ToDoの設定、議事のダウンロードができます。

共有ファイル

階層化したフォルダでファイルを管理できます。カテゴリでファイルを絞り込みできます。

全文検索

機能ごとに全文検索できます。利用者の権限によって、制限をかけられます。

いつでも、どこでもメールを活用

Web Mail

ウェブメール

あらゆる端末からメールの送受信が可能。

インターネットにつながる端末があれば、いつでも、どこからでも、メールの送受信が行えるのが「ウェブメール」の大きな利点です。自宅や会社はもちろん、営業先やホテル、ネットカフェなど、あらゆる場所でメール機能を使うことができます。メールクライアントソフトや複雑な設定は必要とせず、IDとパスワードがあれば利用できるのもメリットの一つです。

