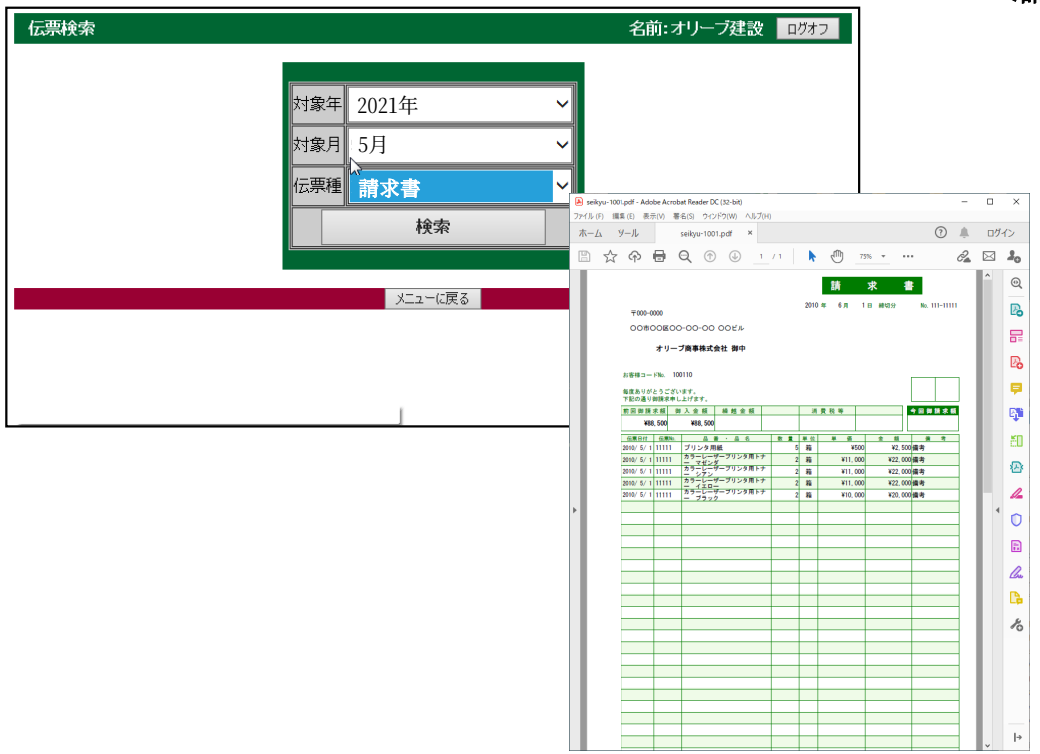
経費節減システムとして他社を圧倒するハイコストパフォーマンス

請求書Web閲覧クラウドサービス

ご提案書（概説書）

＜請求書の他、注文書、支払通知書、社内向け文書等にも使用可能＞



No.498

OLIVE

オリーブ情報処理サービス株式会社

2023年11月

☞ 請求書Web閲覧クラウドサービス　概要

このシステムは現在紙で印刷し仕入先業者に郵送している請求書を電子化し、PC･スマホ、携帯からWeb閲覧できるシステムです。

すでに発売済みのメール配信システムに加え、製造業、建設業様から特にご要望の多かったWeb閲覧機能を実現しました。

特徴としては、大手レンタルサーバー業者のさくらインターネット様のデータセンターを利用することにより一通当たり月額20円という低コストでご提供できるようになりました。

仕組みは専用アプリケーションを購買経理担当の方のPC(サーバー)にインストールし、お使いの購買システムからCSVデータを出力していただき専用アプリケーションで取り込み暗号化されたパスワード付のPDFファイルを作成します。

その後、Webサーバーにアップロードするだけの簡単な仕組みです。

アップロードが完了すると仕入先業者のかたはPCやスマホ、携帯から閲覧ができます。

WebへのアクセスはIDとパスワードでログインします。

またPDFの明細書にも別のパスワードがかかっています。

ＰＤＦのパスワード変更も仕入先業者様でできますので過去のＰＤＦも遡ってパスワードが変更されます。（※パスワード変更は翌月の処理時に反映されます）

請求書以外に注文書･支払通知書や社内ファイルも可能です。

費用は初期費用が5万円で1通当たり月額 20 円 でWeb閲覧ができます。

お客様が閲覧する際は費用はかかりません。もちろんメール配信も可能です。

☞ 請求書の電子化で無駄なコストを削減！！

支払明細データを作成(購買･経理システム等)

明細伝票を専用プリンタで印刷

伝票を切り離し、地域･部門ごとに仕分け作業

封入･封かん･配送手配作業

各支店、営業所等に郵送

各仕入先業者へ郵送

様々なコスト

･専用用紙代
･プリンタ保守費
･面倒な手作業（人件費）
･配布手配作業（人件費）
･郵送費

システム導入

明細用CSVデータを出力

明細PDFファイルを自動作成
Webサーバー自動アップロード

仕入先業者は
PC、スマホ･携帯から
Web閲覧

作業、印刷、郵送コストの大幅削減を実現します。

☞ システムイメージ

【処理の流れ】

① ご利用の購買システム、ホストコンピュータ等から明細データを出力（CSV）

② システム側にて、明細データを自動取り込み

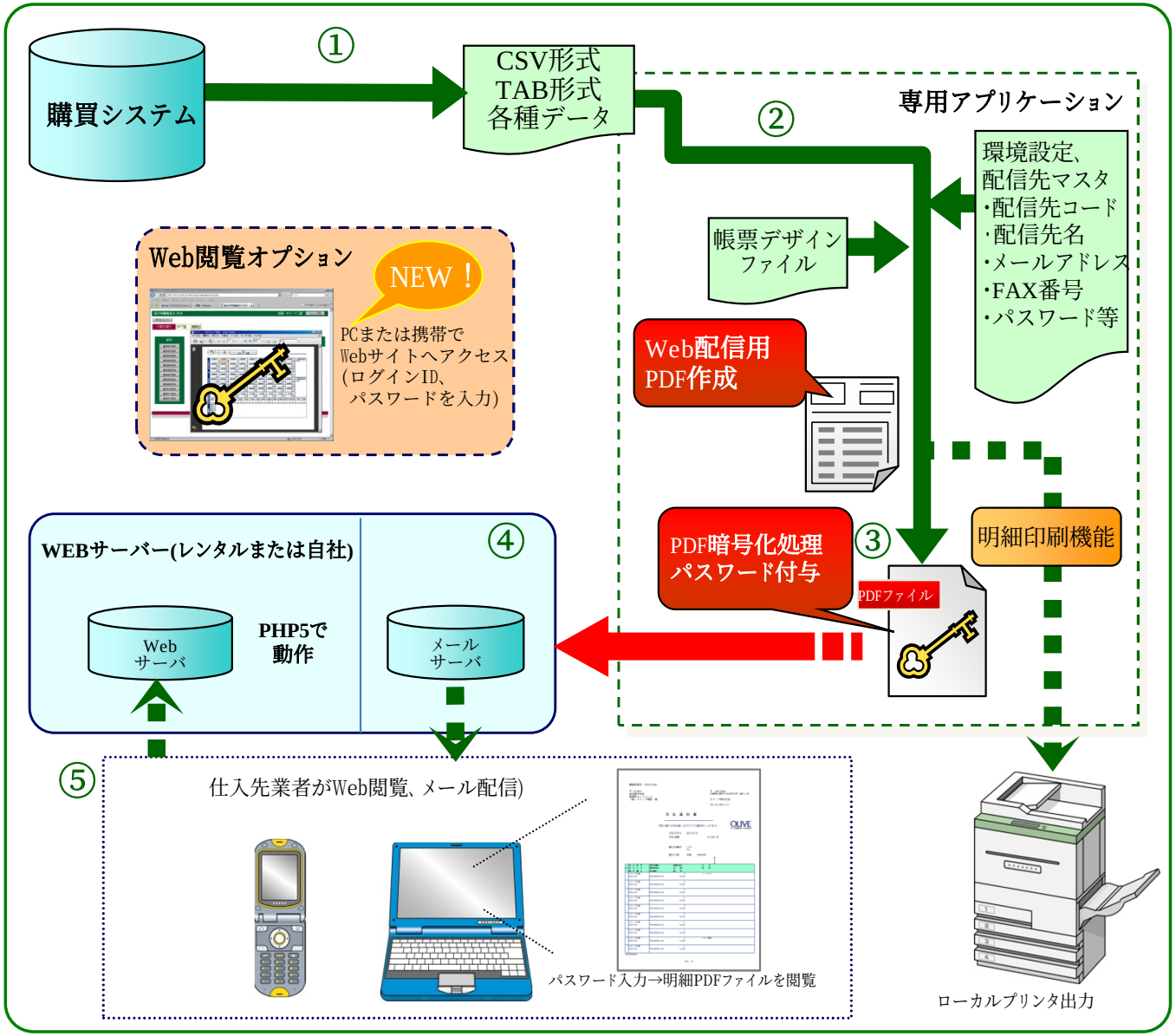
③ 明細ファイルを自動作成
※PDF→暗号化・パスワード付

④ ・Web閲覧
・メールアドレスへ自動配信

メール、FAX受信、Web閲覧

・PDF→パスワードを入力、閲覧
・ユーザーID・パスワードを入力
→Webサイトから閲覧(PC、携帯)

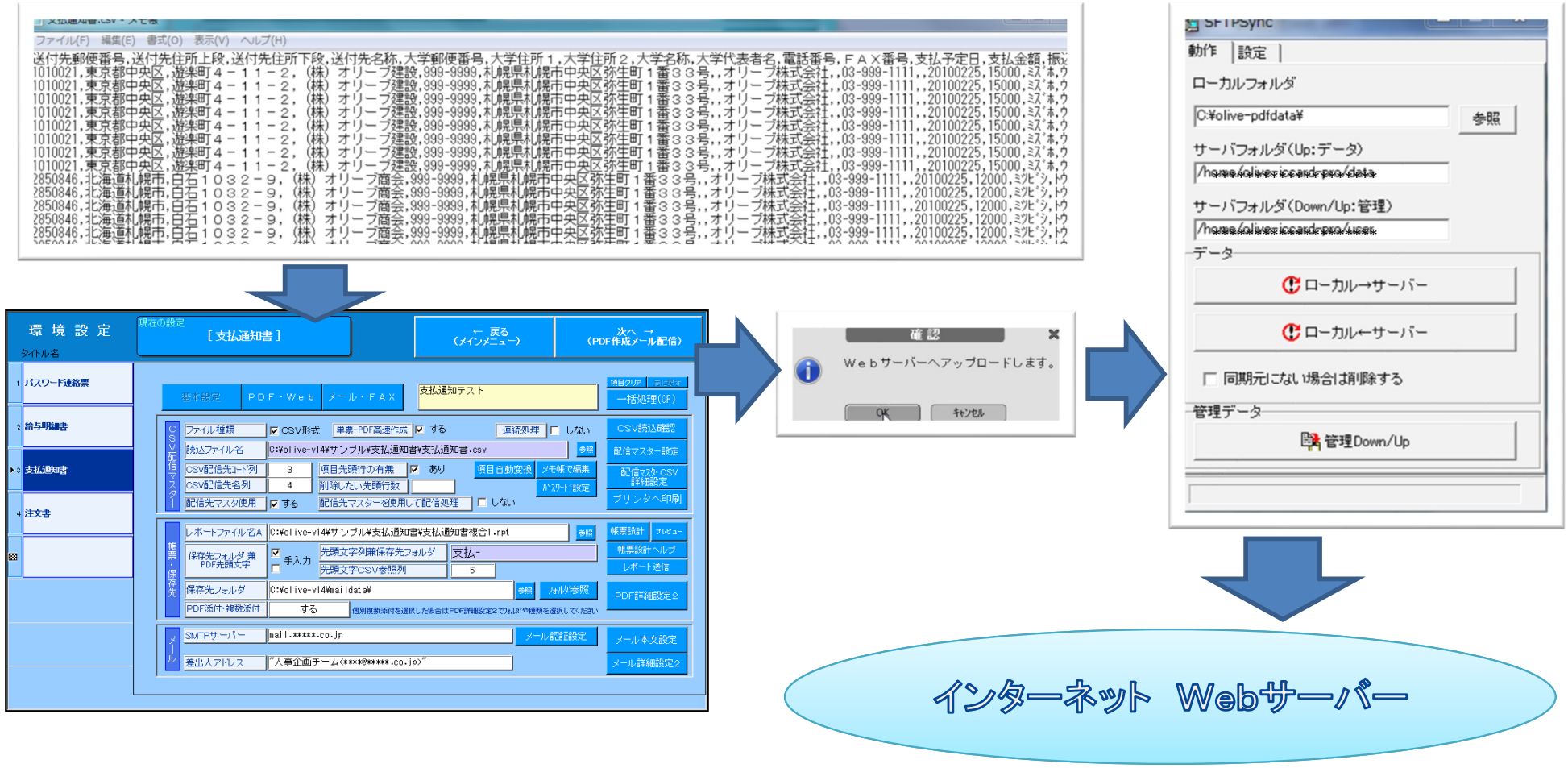
【システム概要】



☞ 請求書Web閲覧クラウドサービス　運用手順

1. Web上の配信マスターをダウンロード更新（自動同期）
2. 現在の購買経理システムからＣＳＶデータを出力
3. 専用アプリケーションでＣＳＶ取り込みＰＤＦ作成
4. Webへアップロード

専用アプリケーションアップロードイメージ

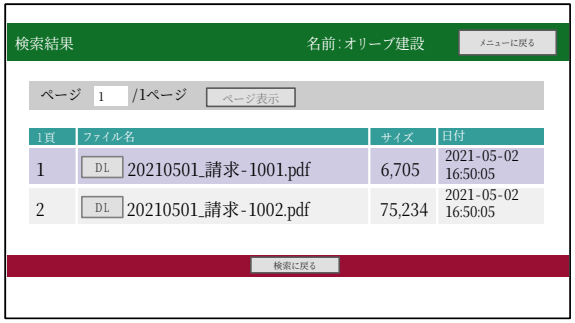


☞ 仕入先Web閲覧画面イメージ

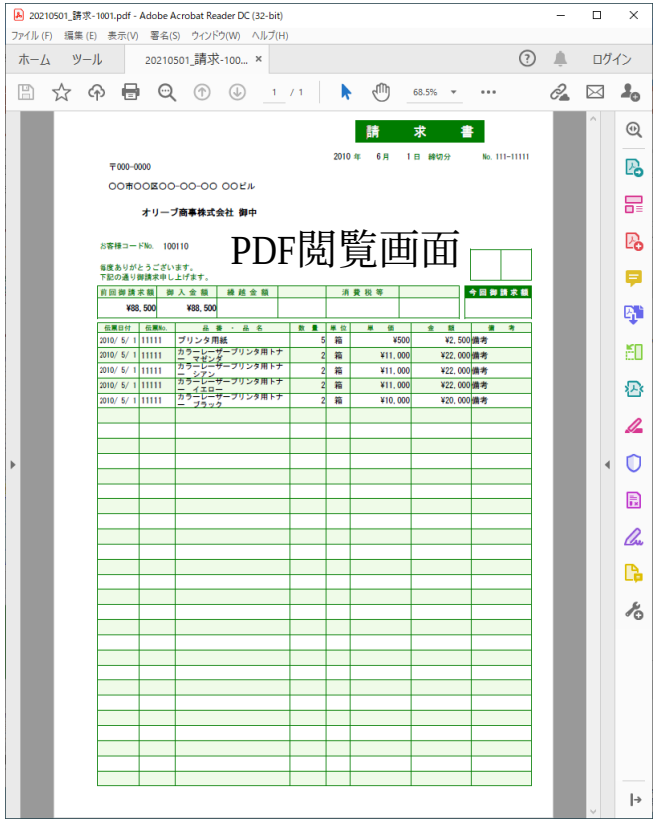
ログイン画面

メニュー画面

検索画面



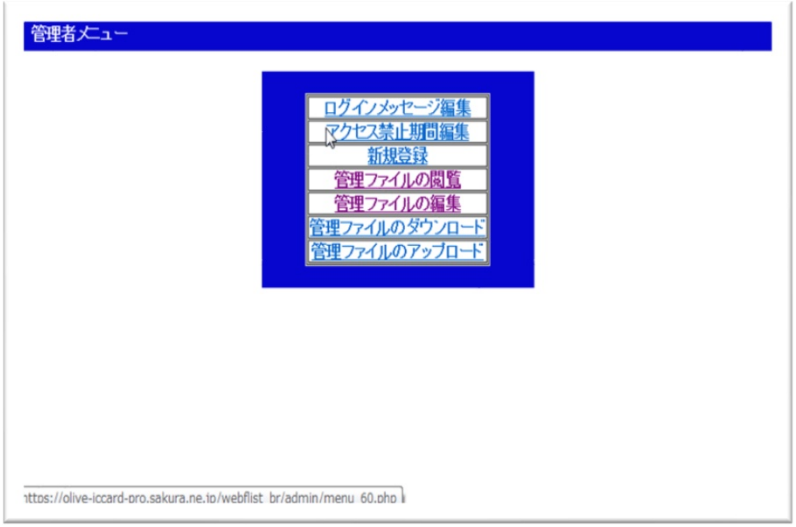
検索結果画面



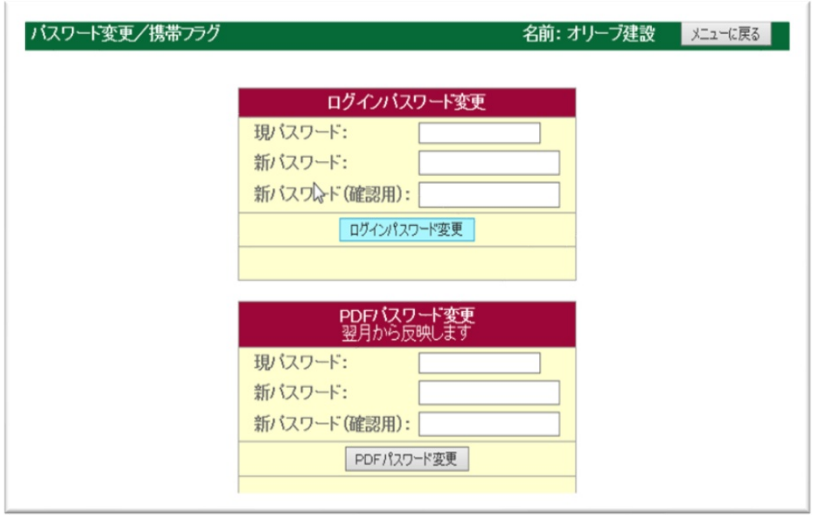
ダウンロードログ画面

※ 携帯･スマホで機種により閲覧できない場合があります。
※ PDFを閲覧するにはアクロバットリーダーが必要です。
他社製リーダーでは正しく閲覧できない場合があります。

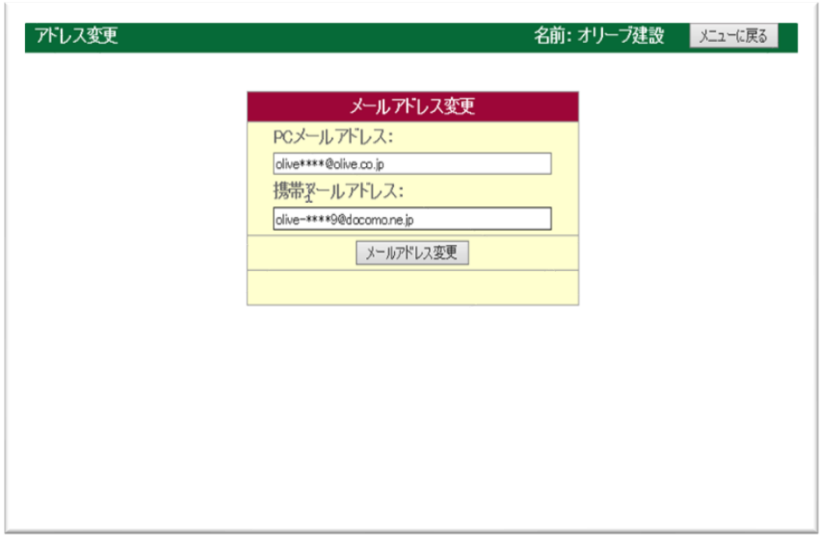
☞ Web閲覧管理者メニュー



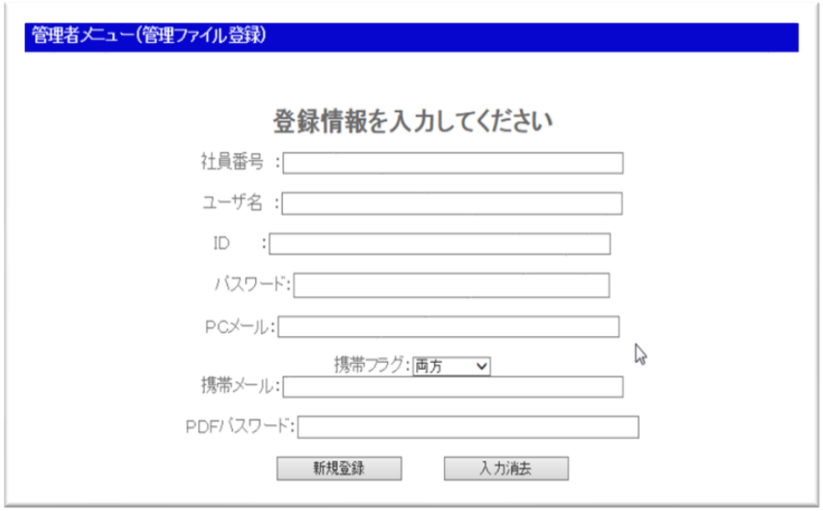
管理者メニュー



パスワード変更、携帯フラグ画面



メールアドレス変更画面



新規登録画面

☞ 特徴

・主な特徴

・一社当たりの月額費用は20円！！(共用サーバー利用時。専用サーバーのご指定の場合は50円)
・CSVデータからPDF作成されますので基幹システムを選びません。
・ユーザーによる帳票作成修正が可能です。
(当社が代行作成する場合は60,000円から承ります。)
・Webから携帯やPCから注文書・請求書・見積書等が閲覧できます。
(PCはパスワード付PDF、携帯・スマートフォンからはPDFやWindowsファイル)
※スマートフォンはPC扱いになります。PDFを閲覧する場合はアクロバットリーダーが必要です。
・過去3年分を閲覧できます。
・管理者専用画面があります。
・仕入先はパスワード変更やメールアドレスの登録修正ができます。
・PDFパスワードを変更された場合は、過去のPDFファイルも遡って変更されます。(翌月閲覧時から)
・ログイン時のメッセージ変更ができます。(閲覧禁止期間やパスワード変更のお知らせ等)
・管理者は仕入先がダウンロードした日時を確認することができます。
・端末移設再インストール費用は30,000円となります。

・セキュリティ

・閲覧ファイルはパスワード付のPDFファイル(128bitRC4や256bitAES)となります。
レンタルサーバー内データはすべて暗号化され保護されています。
・日時単位でアクセス制限ができます。(夜間や連休などアクセス制限が可能)
・HTTPSでのSSL接続ができます。※共用SSLを使用します。
(携帯メーカー機種によっては警告メッセージが出る場合がありますが問題ありません。)
・HTTPSファイル転送アップロードとなります。(セキュリティソフトでのブロックは解除してください。)
・Webセキュリティ対策も万全です。
主にハッカー集団が行っているサイト攻撃4種類については対応しています。
1.ディレクトリトラバーサル(相対パス記法を悪用したインジェクション攻撃の一種)
2.クロスサイトスクリプティング(XSS)
3.SQLインジェクション
4.リモートファイルインクルード(RFI)
・レンタルサーバー内のPDFファイル、インデックスはすべて高度な暗号化をしています。
(Windowsファイルについてはzip形式をお勧めします。)
・PDFファイルやマスターファイルは直接アクセスできる場所には保存されません。

※上記、内容・仕様は予告なく変更される場合があります。ご了承ください。システム運用につきましてのシステム障害におきましては万全を期しておりますが
何らかの予期せぬ現象による不具合による損害による補償は一切負いかねます。

☞ 制限事項

・ご注文後、約10日から14日で運用を開始可能です。
・閲覧サービス提供の会社数は50社以上から承ります。
(50社以下の場合はさらに安価な別製品のメール配信だけのシステムをお勧めします。)
推奨は2,000社まで1サーバーとさせていただきますが、2,000社を超える場合は負荷分散のためサーバーを追加しアクセスするurlが変わる場合があります。

<機種変更について>

・PC・スマホについてはPDFファイルで閲覧できますが、必ずAdobeAcrobatReaderをインストールしてください。
携帯ではWebアクセスができる携帯で閲覧してください。一部PHS等ではWebアクセスができない機種もあります。
・マック機、Google等で閲覧する場合、標準ドキュメントビューワーでは文字化けすることがあります。
AcrobatReaderをインストールして切替えて閲覧してください。
・スマホ標準搭載のドキュメントビューワーではパスワード付PDFを開けない場合がありますので必ずAcrobatReaderをインストールして閲覧してください。

<パスワードについて>

・パスワード変更時、初期設定された指定桁数より少ない場合は変更できません。(人事担当者様に確認願います。)
・パスワードは英数半角大文字小文字を入力してください。一部記号はパスワードにできません。
使用不可の記号は “ & < > , \ / : * ? ¦ #などの記号及び半角スペース
・パスワードがない場合、携帯用HTMLができない場合があります。

<漢字氏名について>

・常用漢字以外では文字化けする場合がありますので事前に確認願います。
ハシゴ髙、埼など表示できない場合は代替え文字で対応願います。
PDF内に外字を表示させる場合は別途費用がかかります。

<メール配信について>

携帯メールアドレスで「. . 」の連続、記号、先頭にハイフン「-」など利用できないアドレスがありますので変更をお願いします。

<アクセスするURLについて>

指定できませんのでご了承ください。サブフォルダは指定できます。 サンプル: /payroll_～/

<転送プロトコル>

HTTPSでのファイル転送アップロードとなります(セキュリティソフトでのブロックは解除してください。)。

☞ 制限事項-PDF閲覧

＜アンドロイドスマホでＰＤＦを閲覧する場合＞
スマホアンドロイド５．０以上ではベースとなるシステムフォントが変更されているため、アクロバットリーダーでＰＤＦを開くと数字の文字化けがあったり空白になるケースがありますのでご注意ください。
(2016年9月時点でアクロバットリーダー17.0ではこの文字化け現象は解消されています。)

・ソニー製Xperiaアンドロイド5.0以上でPDFが文字や数字が空白になるケースが見受けられます。

・ＧｏｏｇｌｅＰＤＦViewerとアンドロイドスマホに同梱されているＰＤＦViewerについては文字化けが解消されていません。
ベースフォントの置換処理ができていないバグのためです。

・アンドロイド６．０にアップデートした場合、アクロバットリーダー１６．３をインストールしても ［規定で開く］ の対応リンクを開くが 「このアプリでは開かない。」 になっている場合があります。
「このアプリで開く」 か 「その都度確認」 を選択してください。

・Ｍｉｃｒｏｓｏｆｔ Ｅｄｇｅでｐｄｆを開いた場合も数値が文字化けする場合がありますのでAdobeAcrobatReaderをインストールしてください。

・スマートフォンについても最新のAdobeAcrobatReaderをインストールして閲覧してください。

・YAHOOブラウザはPDFのダウンロードに失敗しPDFファイルが開くことができません。
Google chromeかFirefoxをご利用ください

☞サポートの注意事項

＜弊社製品の動作保証範囲について＞
SMTPサーバーへ正常送信できた時点までです。
受信側によるセキュリティ上のドメイン拒否･添付ファイル拒否･ファイヤーウォール･セキュリティソフトでのブロック等での未着についての責任は負いません。
また、Office365、Gmail等などSMTPサーバーへの認証手順を予告なく変更されるプロバイダへの対応は誠意を持って対応しますが今後追加される未知の認証手順については責任を負いません。

＜PDFの表示について＞
フォント置き換え処理にバグのあるMicrosoftのEdgeやGoogle chromeブラウザの動作保証はありません。
必ずAdobe社のAcrobatReaderで開くようにしてください。
理由はMicrosoftのEdgeやGoogle chromeブラウザで表示されたPDFは明朝体の数値がゴシック体になる、罫線に重なるなど原本通り正しく表示されません。

またPDFはブラウザで開くものではありません。

＜YAHOOブラウザについて＞
WebサイトからのPDFダウンロードに確実に失敗します。

※ご注意※
このシステムは重要な基幹システムです。
WI-FI接続(無線LAN)での送信は禁止です。
LANケーブルで接続して配信してください。

また、メール配信中は
WindowsUpdate、スタンバイモード、省電力モード、ウイルススキャンでの運用は絶対に禁止です。

☞ 請求書Web閲覧クラウドサービス　基本価格

●利用料金（税別）

1.初期費用　　50,000円/1社1pc　基本ライセンス

子会社･関連会社がある場合は追加　30,000円/1社
※追加PCの場合は外部HDDまたは共有ドライブが必要です。(作業費用50,000円)
分散処理の場合はサーバー費用　　50,000円/1台
新規帳票作成代行　　60,000円～

2.利用料金　　1通　20円(共用サーバー　ＵＲＬは各社異なります。)
1通　50円(専用サーバー　物理サーバー)
※100社以下は月額定額2,000円

●価格シミュレーション（一通当たり20円の場合）

支払通知　20円　×　12回　＝　240円

年間合計　240円

さくらインターネットレンタルサーバーを使用します。
お支払方法：毎月月末締め翌末現金振込。一括前払いも可能です。(1年単位で精算します。)　後払いはできません。

･有償オプション
独立サーバー、独自ドメイン、独自SSLをご希望の方は別途ご相談ください。
閲覧期間を過去5年にできます。
･端末移設再インストール費用　30,000円

･インストールについて
インストールはリモートソフトTeamViewerで行います。
訪問インストールの場合、別途見積いたします。
※別途交通費旅費が別途かかります。

･解約について
解約のご連絡をいただいた翌月末にWebサイトを閉鎖します。
解約後も閲覧のみご希望の場合、**最終アップロード請求額の８０％**を閲覧終了希望月まで毎月請求させていただきます。
費用は解約のご連絡を頂いた際に別途ご案内いたします。

☞　申し込み方法

1. ホームページまたは電話でお問い合わせいただきます。
   URL→h　p://www.olive.co.jp/contact/
   または　０１１－２４１－４８８６
2. ＰＣ、携帯スマホで利用有無や配信社数と帳票数をお聞きして御見積書･注文書を送付致します。
3. 注文書をいただいてから、１０日前後でWebサイト作成致します。
4. 現在お使いの購買経理システムから出力した支払明細ＣＳＶとご希望デザインをおおくりいただき
   帳票作成１０日前後で作成します。
5. 専用アプリケーション送付します。当社にてインストール、運用操作説明。
   （別途交通費がかかります。）

専用アプリケーションの動作環境

1. ＯＳ　Windows10　2012serverR2
2. ＣＰＵ　Corei5 3.0Ghz以上
3. ＨＤＤ　５００GB以上　インストール用として５ＧＢ　データ領域容量１０００名の場合　約１ＧＢ以上
   参考値　１社あたりのＰＤＦファイルサイズ３０ＫＢ×１２ヶ月×２年分＝約１ＭＢ
4. メモリ　４ＧＢ以上

インターネットへの接続環境

1. さくらインターネットへ接続するためHTTPS接続ができる環境が必要

☞ 会社概要

商号	オリーブ情報処理サービス株式会社
本社	〒060-0042 札幌市中央区大通西6丁目5-4 58山京ビル3F TEL:011-241-4886 FAX:011-241-4879
東京事務所	〒104-0061 東京都中央区銀座6丁目6-1 銀座風月堂ビル5F TEL:03-5537-5258
E-mail	inquiry@olive.co.jp
URL	https://www.olive.co.jp
設立	1983年(昭和58年)
資本金	4500万円
業務内容	1.インターネットを利用したイントラネット、BtoB、BtoCを構築します。 2. コンピューター化が難しいとされる分野の開発です。 コンピューター化に取り残されて、未だ手作業で処理している分野です。 既存システムはそのままにして、そのシステムのデータを取り出し、 柔軟性のある当社パソコンシステムで処理します。 オフコンからオフコンへデータをCSV形式でやり取りできます。
開発、販売しているシステム	・ホテル向け 購買管理システム 全国のホテル旅館へ導入 稚内から石垣島まで ・PDF/FAX-Email自動配信システム／WEB閲覧システム 人事、購買、経理向け、給与明細、支払通知、見積書、注文書、納品書、 請求書、売上速報 など

会社地図

地下鉄南北線 大通駅下車、1番出口より徒歩5分