

ペーパーレス会議システム

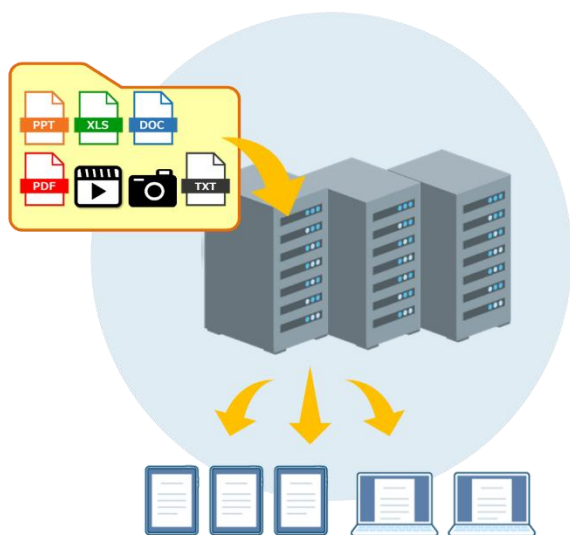
Smart Discussion

Version-X

-製品紹介資料-

ペーパーレス会議システムとは

サーバーへ登録した会議資料を各クライアント端末に配信し、**印刷コストの削減、資料閲覧・会議業務の効率化**を実現するシステムです。クライアント端末上では専用ビューワーを使って、快適に資料の閲覧やメモ書きなどを行うことができます。



会議資料をサーバーへアップロード。
各クライアント端末に資料を
自動配信します。



印刷不要。
印刷費用の他、差し替えや配布、
回収に関わる労務コストも削減。



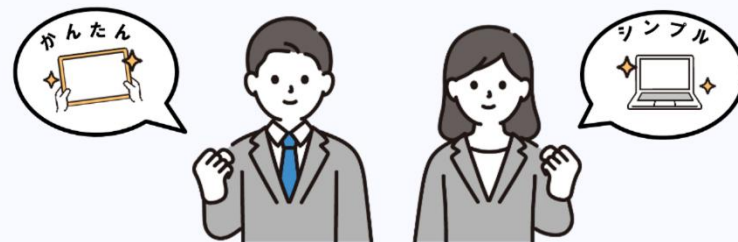
専用ビューワーで快適な資料閲覧。
ファイル毎にビューワーを替えたり、
ファイルを1つずつダウンロードす
るといった操作は不要です。

SmartDiscussionの3つの特長

ペーパーレス会議システムSmartDiscussionは、誰もがかんたんに使用できるシンプルな操作性、充実の会議機能と万全のサポート体制で、全国の企業・自治体様よりご採用頂いております。

特長1 シンプルな操作性でかんたん閲覧

ワンタッチ操作で完結する閲覧補助機能を多数搭載。
パソコン、タブレット等の機種を問わず、
直感的な操作で誰でもかんたんにご利用頂けます。



特長2 会議を効率化する画面同期機能

会議中は、発表者の資料表示、ページ送り、ポインター操作、
拡大縮小、メモ書きが参加者端末の画面に完全同期し、
議論のポイントを見逃しません。



特長3 安心のトータルサポート

導入端末のキッティングや利用者向け操作研修、
運用後のお問い合わせサポートまで、
専任チームがフルサポートいたします。



企画
導入
運用
保守

ご利用シーン1 会議資料の準備

サーバーへの会議資料の登録は、Webブラウザ画面で行います。
直感的な操作で完結するため、会議の準備作業を大幅に効率化します。

サーバーシステムへアクセス



ドラッグ&ドロップ操作で登録



指定した端末へ資料を自動配信



ポイント1 Office文書は自動でPDF化

Office文書をPDF形式に自動変換してサーバーシステムに登録します。
他社製品とは違い、1ファイルずつ手動で変換する必要はないため、スムーズな準備が可能です。

ポイント2 フォルダ単位の資料登録

資料が格納されたフォルダをWebブラウザ画面にドラッグ&ドロップすれば、フォルダ階層ごと資料が自動的に登録されます。システム上でのフォルダ作成が不要なため、準備の効率化を実現します。

ご利用シーン1 登録資料の確認とスケジュール管理

✓ 資料登録と資料閲覧はボタン1つで随時切り替え

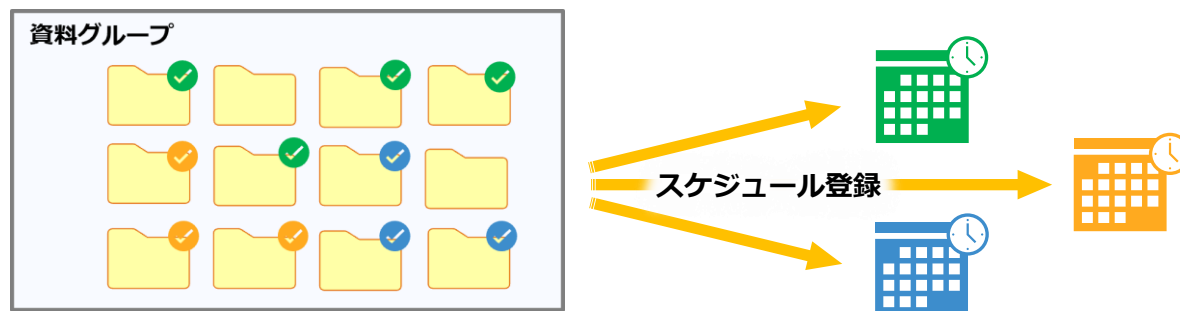
サーバーへ登録した会議資料は、Webブラウザ画面上ですぐに確認をすることができます。

資料登録モードと資料閲覧モードはボタン1つで切り替え可能で、複数のツールを使用する必要はありません。



✓ 会議室内の資料を集めてスケジュール管理

資料格納完了後は、フォルダを選択して、日付指定をすることで、会議スケジュールとして登録することが可能です。会議参加者は、クライアント端末上で自分の会議スケジュールを一目で確認できます。



ご利用シーン2 資料の閲覧 ～会議室の選択～

SmartDiscussionで資料を閲覧する際は、自分が参加する会議を選択し、閲覧したい資料を選択することで、資料が画面に表示されます。画面レイアウトは非常にシンプルで、読みたい資料を迷わずに探し出すことができます。

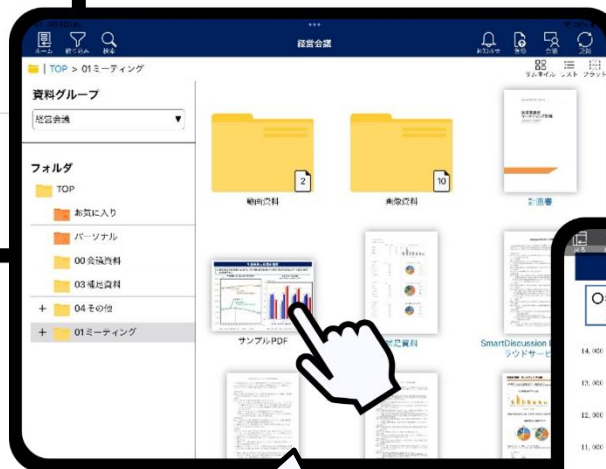
<会議を選択>



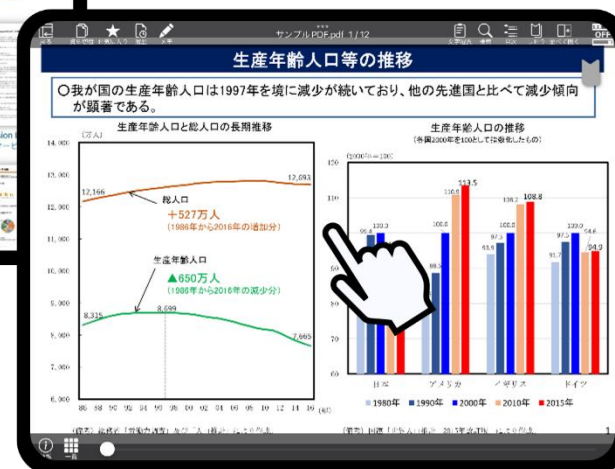
ポイント1 会議の一覧表示

会議が一覧表示されており、自分が参加する会議が明白

<フォルダと資料を選択>



<資料を表示>



ポイント2 大きくてわかりやすいサムネイル

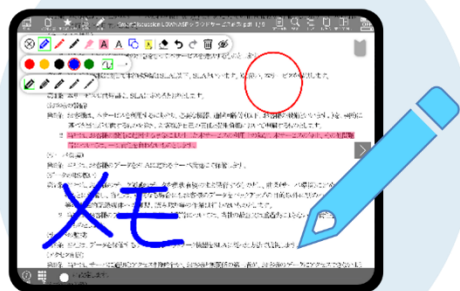
フォルダや資料のサムネイルが大きく、直感的な操作が可能

ご利用シーン2 資料の閲覧 ～基本機能～

資料の視認性を向上する独自の閲覧補助機能を少ないタッチ数でご利用頂けます。

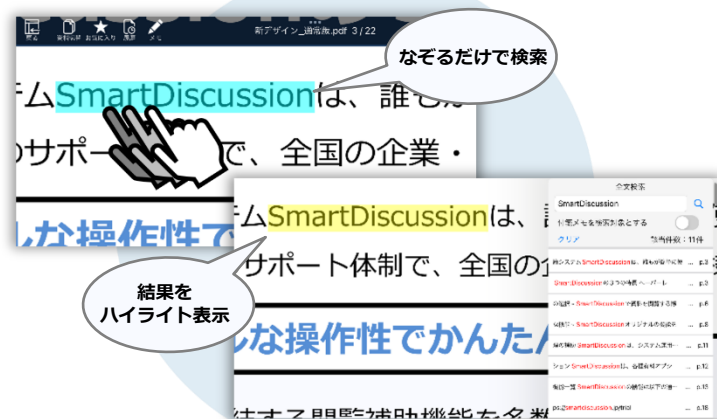
また、PC等の非タッチ端末でご利用のお客様向けにマウス・キーボードでの操作にも対応しています。

PickUP 1 メモ機能



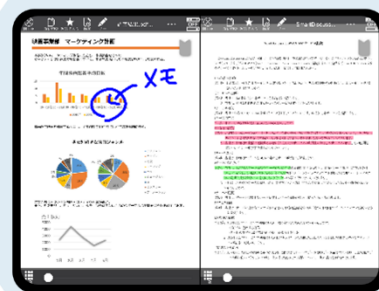
メモはワンタッチで書き始め。
端末間での共有や
自動差し替えに対応。

PickUP 2 検索機能



全資料を対象とした
横断検索はもちろん。
オリジナルのワンタッチ検索を搭載。

PickUP 3 並列表示機能



2つの資料を並べて表示。
上下分割にも対応。会議時は、
ワンタッチで読み原稿の表示も可能。

その他の閲覧補助機能

<履歴・お気に入り>



<ページ一覧表示>



<スライダーページ送り>



<オフライン閲覧>



<見開き表示>



<縦スクロール>



ご利用シーン2 資料の閲覧 ～便利な機能～

SmartDiscussionオリジナルの機能を活用することで、システム導入効果をより高めることができます。

以下の機能は、特に他社製のペーパーレス会議システムをご導入済みのお客様におすすめの機能となります。

✓ お知らせ通知機能

会議事務局からの会議開催案内や資料の更新情報をアプリに通知します。

また、メールアドレスと連携(※)させることができますので、

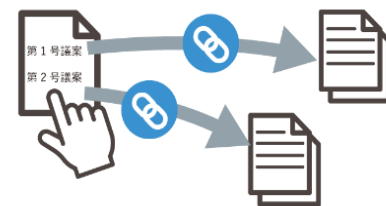
アプリとメールで同時にお知らせを受け取れ、確認漏れを防止します。

※ クラウド版のみ



✓ ファイルリンク機能

アジェンダや議題の一覧に設置したリンクをタップすることで、各種資料へかんたんに移動できます。わざわざ大量のフォルダの中から資料を検索したり、次に読むべき資料が見つけにくいといった心配はこれで解決です。



✓ 共有しおり・メモ機能

予め会議資料の注目してほしいページに、予めしおりを設定したり、

メモ書きをすることができます。大量におよぶページの中から重要なポイントを

かんたんに見つけ出すことが可能で、より効率的な資料の閲覧を実現します。



ご利用シーン3 会議の開催 ～画面同期～

会議中は、発表者のあらゆる操作（ページ送り、拡大縮小、手書きメモ、ポインター）が参加者端末に完全同期します。
会議参加者は、手元の画面を見ているだけで、会議の内容や議論のポイントを的確に把握することができます。

<発表者>



<参加者>



画面同期機能は、異なるOSが混在する会議でもご利用頂くことができます。

また、PDFファイル以外にも動画や画像といった種類のファイルも同期しますので、会議の幅が広がります。

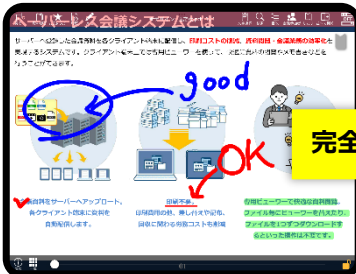
ご利用シーン3 会議の開催 ～参加者の2画面表示～

画面同期中、会議の参加者は発表者の資料と自身の資料を2画面表示することができます。

発表者画面を確認しながら任意の資料、ページを表示することで、発表者の説明進捗を見失うことなく、資料の先読み・振り返り、メモ記入が可能です。

<参加者>

<発表者>



完全同期

ペーパーレス会議システムとは

サーバーへ登録した会議資料を各クライアント端末に配信し、印刷コストの削減、資料閲覧・会議業務の効率化を実現するシステムです。クライアント端末上では専用ビューワーを使って、快適に資料の閲覧やメモ書きなどを行うことができます。

good

OK

切替

発表者画面(demos)

専用ビューワーで快適な資料閲覧。ファイル毎にビューワーを替えたり、ファイルを1つずつダウンロードするといった操作は不要です。

ペーパーレス会議システムとは

サーバーへ登録した会議資料を各クライアント端末に配信し、印刷コストの削減、資料閲覧・会議業務の効率化を実現するシステムです。クライアント端末上では専用ビューワーを使って、快適に資料の閲覧やメモ書きなどを行うことができます。

good

OK

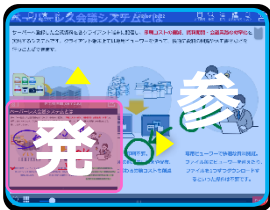
切替

発表者画面(demos)

専用ビューワーで快適な資料閲覧。ファイル毎にビューワーを替えたり、ファイルを1つずつダウンロードするといった操作は不要です。

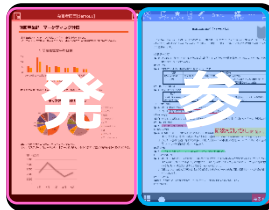
2画面の表示方法は、「子画面タイプ」と「並列タイプ」が選択可能です。

<子画面タイプ>



発表者画面を小さく表示。
自由に場所を移動できます。

<並列タイプ>



発表者画面と自身の画面を
分割表示します。縦向き文書の閲覧におすすめです。

システム管理の補助

SmartDiscussionは、システム運用を手助けする機能を備えています。

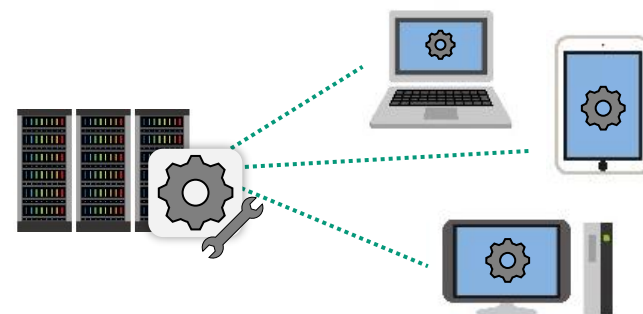
✓ 導入効果の見える化

システムの導入効果をグラフで見える化します。
紙の削減枚数だけでなく、集計期間中の会議ログをもとに、
会議に係る労務コストの削減額も算出可能です。



✓ アプリ設定の一括管理

通常、クライアント端末毎に行う個別設定を
サーバー操作で一括管理することができます。
メモの取り扱いや会議の開催方法など、細かな設定内容を
利用者の手を煩わせることなく反映させることが可能です。



✓ 資料の一括抽出

利用者の部署異動やシステムご契約終了時に
ユーザーのメモ資料を含む全ての資料をフォルダ構成
そのままに一括で抽出し、配布することが可能です。



オプション

SmartDiscussionは、各種有料オプションを備えています。

導入形態により選択可能なオプション機能が異なります。

Ⓛ …LGWAN-ASP、Ⓚ …クラウド、ⓐ …オンプレミス

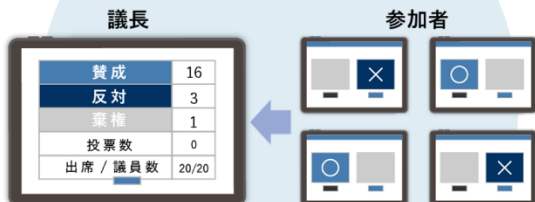
AD連携（LDAP認証）



システムへのログイン認証を
既存のADサーバで行うことができます。

ⓐ

議案投票・集計



会議中に投票・採決が可能です。
サーバーシステムから詳細な投票結果を
出力することもできます。

Ⓛ Ⓚ ⓐ

Office文書PDF自動変換



Office文書登録時にサーバーシステム上で
PDF形式に自動変換する機能です。

ⓐ

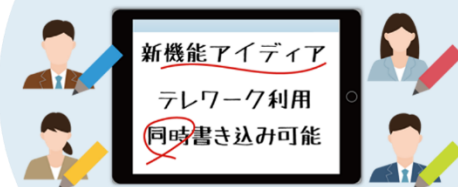
会議進行



事務局用端末の操作により、
発表者の切り替えや
表示資料をコントロールする機能です。

Ⓚ ⓐ

資料/ホワイトボード同時書込



会議参加者全員が発表中の資料や
白紙ページに同時にメモ書きが可能です。

Ⓚ ⓐ

機能一覧

SmartDiscussionの機能は以下の通りです。

会議準備

- ・ウェブミーティング連携
- ・会議開催案内の通知（メール連携）
- ・会議の閲覧有効期間設定
- ・開始ページ位置の設定
- ・ゲストユーザーの登録
- ・ゴミ箱機能
- ・資料のアクセスログ収集・確認
- ・説明文の添付
- ・背景画像の変更
- ・ファイル名検索
- ・横断キーワード検索
- ・会議資料のセキュリティ設定
- ・会議の日付け設定
- ・共有しおり・メモ登録
- ・更新文書の通知（メール連携）
- ・自動見開き表示設定
- ・スケジュール登録機能
- ・登録資料の並べ替え（任意）
- ・ファイル名変更
- ・フォルダ無制限階層

閲覧補助

- ・閲覧履歴
- ・横断キーワード検索
- ・お気に入りフォルダの作成
- ・しおり登録
- ・資料の抽出
- ・選択文字のキーボード検索
- ・ファイル名検索
- ・ページ一覧表示
- ・見開き表示
- ・オートフィットと縦スクロール（Windows）
- ・お気に入り登録（ページ単位・資料単位）
- ・拡大縮小
- ・資料の印刷/ダウンロードリンク作成/別名保存
- ・資料の並列表示
- ・選択文字のクリップボードコピー
- ・表示形式の切替（サムネイル/リスト/フラット）
- ・ポインター操作
- ・目次表示

機能一覧

手書きメモ

- ・一括削除
- ・サーバー自動アップロード
- ・直線
- ・テキストアンダーライン
- ・テキストメモ
- ・フリーハンド
- ・undo/redo
- ・画像メモ
- ・図形挿入
- ・直線マーカー
- ・テキストマーカー
- ・部分削除/矩形削除
- ・別名保存

会議

- ・会議からの一斉退席
- ・完全同期方式／ページ通知方式の選択
- ・参加者画面のロック
- ・資料の一斉更新
- ・発表者画面の切替表示
- ・発表者画面の並列表示
- ・発表者の読み原稿表示
- ・会議への自動参加
- ・強制ページ通知
- ・参加者の出欠確認
- ・チャネル設定
- ・発表者画面の子画面表示
- ・発表者の交代
- ・ページ通知の履歴

オプション

- ・議案投票／集計
- ・会議進行
- ・ユーザーマスタ自動取込
- ・Office文書PDF変換
- ・資料／ホワイトボード同時書込
- ・サーバーレプリケーション
- ・AD連携

セキュリティ

高いセキュリティ性を有し、お客様の大切な情報をあらゆる脅威から守ります。

基本対策



- ・登録資料の暗号化
- ・通信の暗号化
- ・ユーザーパスワードの秘匿

データセンター



- ・24時間365日死活監視
- ・冗長化構成
- ・データのバックアップ
- ・ログ管理
- ・災害対策
- ・ウイルス対策

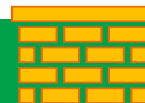
クラウド及びLGWAN-ASPのみ

情報漏洩対策

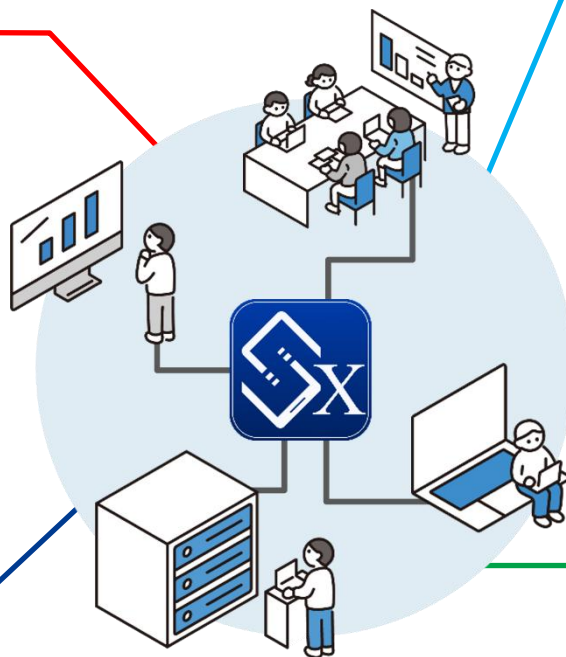


- ・会議室の時限削除
- ・資料のダウンロード制限
- ・メモ保存、持ち出しの制限
- ・印刷制限
- ・他アプリ連携禁止設定

アクセス制御



- ・端末の個体認証
- ・不正アクセス時のアカウントロック
- ・IPアドレス制限
- ・ホワイトリスト認証
- ・多要素認証



導入実績

2013年の販売開始以降、業種やロケーション問わず全国の企業、官公庁様への導入実績がございます。

累計導入団体数：

700団体

企業様

全日本空輸株式会社
株式会社ダスキン
エステー株式会社
はごろもフーズ株式会社
リンナイ株式会社
日鉄テックスエンジ株式会社
株式会社東京ドーム
株式会社ジャックス
東宝企業株式会社
全国信用保証協会連合会
株式会社九州シジシー 他

官公庁様

環境省	三重県庁	小樽市	市原市	名古屋市	糸島市
青森県庁	兵庫県庁	青森市	渋谷区	津市	佐賀市
山形県庁	奈良県庁	葛巻町	利島村	野洲市	菊陽町
福島県庁	和歌山県庁	栗原市	川崎市	京都市	由布市
栃木県庁	島根県庁	三種町	魚沼市	貝塚市	都農町
埼玉県庁	香川県庁	酒田市	高岡市	姫路市	奄美市
東京都庁	愛媛県庁	いわき市	金沢市	葛城市	那覇市
富山県庁	福岡県庁	常総市	中央市	井原市	
長野県庁	宮崎県庁	佐野市	松本市	福山市	
岐阜県庁	鹿児島県庁	桐生市	高山市	東かがわ市	
静岡県庁	沖縄県庁	春日部市	御殿場市	松山市	他

選べる導入形態

お客様のご利用環境に合わせて導入形態をお選び頂けます。運用ポリシーに応じて数名のスモールスタートから数千人の全社導入まで対応しております。

LGWAN-ASP

自治体様向けのプランとなります。
行政用端末がそのまま利用できるのも、
新たなインフラ投資は不要です。価格も非常に
リーズナブルなため、
全庁展開時も費用を
抑えることが可能です。



オンプレミス

お客様所有のサーバーに
システムを構築します。
長期運用時のトータルコストが最も安価ですので、
ご予算に合わせた展開が可能です。
初期費用を抑えたいお客様にはサブスクリプション
プランもご用意しております。



パブリッククラウド

インターネットに接続できる端末があれば、
いつでも・どこでも会議資料を確認できます。
ご利用拡張時も10ライセンス、1GB単位で
細かく調整することが可能です。



モバイル構成

ノートPC上にシステムを構築します。
サーバーPC、タブレット、無線アクセスポイントの
機材1式を専用カートに格納。完全閉鎖網で
運用するため、セキュリティ対策も万全です。



トライアル環境

システム導入をご検討のお客様向けに、30日間の無償トライアル環境を発行します。

実際にお客様環境下でシステムをご利用頂くことで、導入後の運用イメージを確認できます。

Step 1 トライアル環境ご利用のお申込み

パブリッククラウド・LGWAN-ASPのいずれかをお選びください。

Webサイトのお申込みフォームに必要事項をご入力の上、お申込みください。

<https://smartdiscussion.jp/trial>



Step 2 トライアル環境の構築

お申込み後、3営業日以内にトライアル環境を構築し、接続情報・マニュアルをご案内します。

Step 3 クライアント端末の準備

iPadはApp Storeより専用アプリをインストール、Windowsはデスクトップアプリを提供します。

それ以外の端末の場合は、Webブラウザ版ご利用ください。

ご注意事項

- ・トライアル環境は、1社（団体）1回のみのお申込みでお願いします。
- ・同種製品を開発されている企業様からのお申込みはご遠慮頂いております。
- ・クライアント端末はお客様にてご用意ください。

サポート

システム導入700件以上の豊富な実績をもとにお客様にとって最適なシステム運用プランを提案します。

利用端末の選定から、システム導入時の操作研修と初期設定、システム運用時のお問い合わせサポートまで、専任チームがフルサポートいたします。

企画

導入支援

お客様のご利用環境をヒアリングした上で最適なシステム構成や端末を提案いたします。
ご要望に応じたリーズナブルなサービスメニューを多数用意しております。

導入

端末キッティング

ペーパーレス会議システムを利用される端末のキッティングを承ります。
累計数万台のキッティング実績を持つ専任チームが対応、納品後すぐにシステムを使えるように
ご利用環境を準備することができます。

運用

操作研修・初期設定

システム管理者様、利用者様向けに操作研修を実施します。お客様先に伺ってのオンサイト開催は
もちろん、オンラインによるフォロー研修にも対応します。またシステム運用開始時の
ユーザー登録や会議体の初期設定、資料登録方法についてもフォローさせていただきます。

お問い合わせサポート

システムの操作に関するご不明点や運用に関するご相談は、お電話、メール、専用サポートサイト
にて専任チームが問題解決まで丁寧に対応します。

保守

システム保守・バージョンアップ

お客様のご要望や最新技術等を踏まえて、より使い易い操作性の実現と機能拡充を目的とした
システムバージョンアップを4半期に1度を目安に実施します。また、新機能やトピックスを
定期的にお客様へ配信し、より便利にシステムをご活用頂けるようサポートします。

システム動作環境

SmartDiscussionの動作環境は以下の通りです。

システム管理	サーバー ※オンプレミス導入時	OS : WindowsServer2022、2025 メモリ : 16GB以上 CPU : Xeonプロセッサ (2020年発売モデル以降) corei-5 (第10世代以降) ※モバイル構成時
	管理用PC	ブラウザー : Goggle Chrome、Microsoft edge (Chromium版)
クライアント	iPad/iPhone AppStoreアプリ	OS : iPadOS14以上 (2020年発売モデル以降) 、 iOS14以上 (2020年発売モデル以降)
	Windows デスクトップアプリ	OS : Windows11、Windows10 2022Update(22H2) 以上 ※推奨 : 2020年発売モデル以降
	Windows ブラウザー	ブラウザー : Goggle Chrome、Microsoft edge (Chromium版)
	Android ブラウザー	ブラウザー : Goggle Chrome メモリ : 6GB以上
ファイル	対応ファイル	PDF テキストファイル (txt) 静止画 (jpeg、png) 動画 (MP4、M4V) HTMLコンテンツ ※画面同期非対応 Microsoft Word/Excel/PowerPoint ※Office文書PDF変換オプション時

他社比較

SmartDiscussionは、他社製品にはない独自の資料閲覧・会議機能を備えています。

主要機能		キッセイコムテック SmartDiscussion	T社 製品S	F社 製品M
動作環境	iPad専用アプリ	○	○	○
	Windows専用アプリ	○	×	○
	Webブラウザ対応	○	○	×
	LGWAN-ASPサービス	○	○	×
画面同期	完全同期方式	○	×	○
	ページ通知方式	○	○	×
	画像・動画の同期	○	×	×
	会議進行制御	○	×	×
資料閲覧	メモ書き	○	○	○
	ワンタッチ検索	○	×	×
	ワンタッチ並列表示（読み原稿）	○	×	×
	共有しおり・メモ	○	×	×
資料登録	フォルダ階層無制限	○	○	×
	フォルダー一括登録	○	○	×
	Office文書PDF変換	○	×	○
運用サポート	個人資料一括出力	○	×	×
	データ拡張	1GB単位	10GB単位	1GB単位

会社概要・お問い合わせ先

社名	キッセイコムテック株式会社
代表者	代表取締役会長（CEO） 神澤 鋭二 代表取締役社長（COO） 城取 学
設立	1985年4月1日
資本金	3億3千4百万円
社員数	423名
年商	113億9千5百万円（2025年3月期）
本社	長野県松本市和田4010番10
事業拠点	第2ビル（松本市）、長野営業所（長野市） 東京事業所（東京都）、ロジスティクスセンター（東京都） 北海道営業所（札幌市）、中日本営業所（名古屋市）、西日本営業所（大阪市）、九州営業所（福岡市）
事業内容	システム開発、システム運用、情報機器レンタル
公的資格	国際規格ISO27001、ISO9001、ISO20000、ISO14001認証取得
関係会社	キッセイ薬品工業株式会社、キッセイ商事株式会社



お問い合わせ先

KISSEI COMTEC

キッセイコムテック株式会社

〒390-1293 長野県松本市和田4010-10

TEL : 0263-40-1122

担当部署 : スマートプロダクツセンター

E-mail : smart@comtec.kicnet.co.jp