

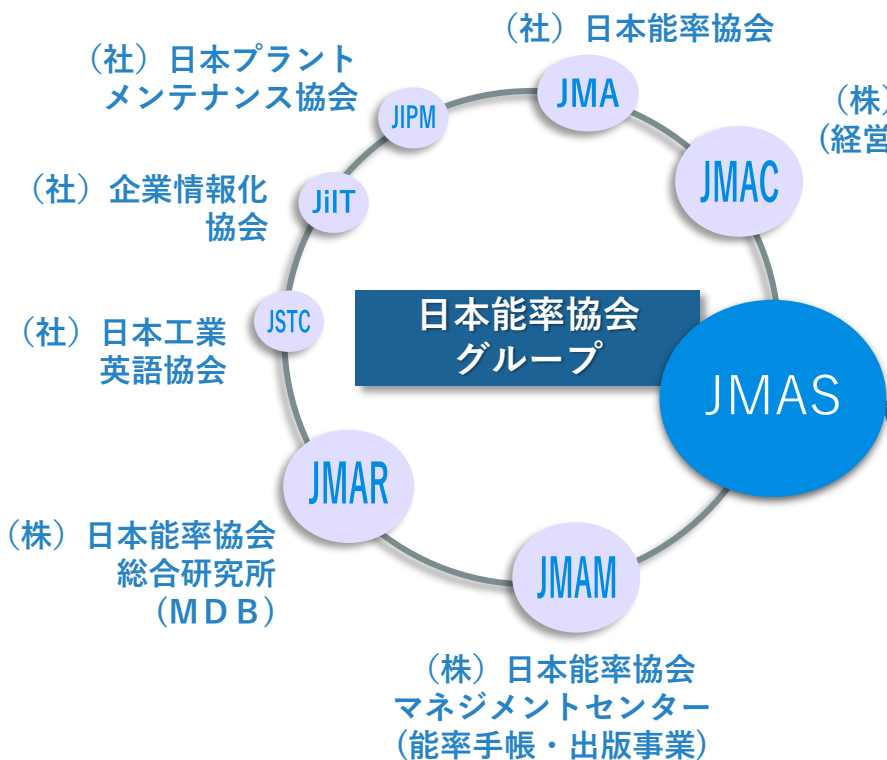
KAITOセキュアレコーダ 紹介資料

2021年6月

株式会社 ジェーエムエーシステムズ



会社紹介



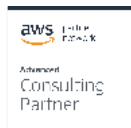
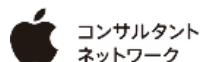
JMAS（ジェームス）は企業の経営戦略とITをつなぐ、日本能率協会グループのシステムインテグレーターです

株式会社ジェームエーシステムズ

本社所在地 東京都港区海岸1-16-1
ニューピア竹芝サウスタワー18F

設立 1971年11月1日
売上高 72.98億円(2018年度)
従業員数 357名(2020年4月現在)
主な活動 システムインテグレーション、
ソフトウェア販売／導入、
インフラ／ネットワーク構築

Webページ <http://www.jmas.co.jp/>



「KAITO」シリーズ

KAITOシリーズ

KAITO（カイト）シリーズは、スマートデバイスでの業務をセキュアに行うためのモバイルアプリ製品です。

セキュアブラウザ
(iPhone/iPad/Android/Windows)

セキュアカメラ
(iPhone/iPad/Android/Windows)

セキュアレコーダ
(iPhone/iPad/Android)

約**710**社
270,000
ライセンスの導入実績
(※2021年5月末時点)

KAITOシリーズ : <https://www.jmas.co.jp/kaito/>
お問い合わせ : <https://www.jmas.co.jp/contact/>

安心の自社開発・自社サポート



パートナー企業様／エンドユーザ様

ご提案・ご相談

お問い合わせ

製品情報

セールsteam

カスタマーサポートteam

ご購入に関するご相談
mkt-contact@jmas.co.jp

製品仕様・技術に関する総合窓口
service-desk@jmas.co.jp

問合せ情報

製品企画team

製品開発team

新機能検討

導入頂いた企業様の声を反映し、
より実務に即した製品改善を継続
して実施しています。

技術調査・検証
品質管理
開発

プロダクトteam

KAITOセキュアレコーダ

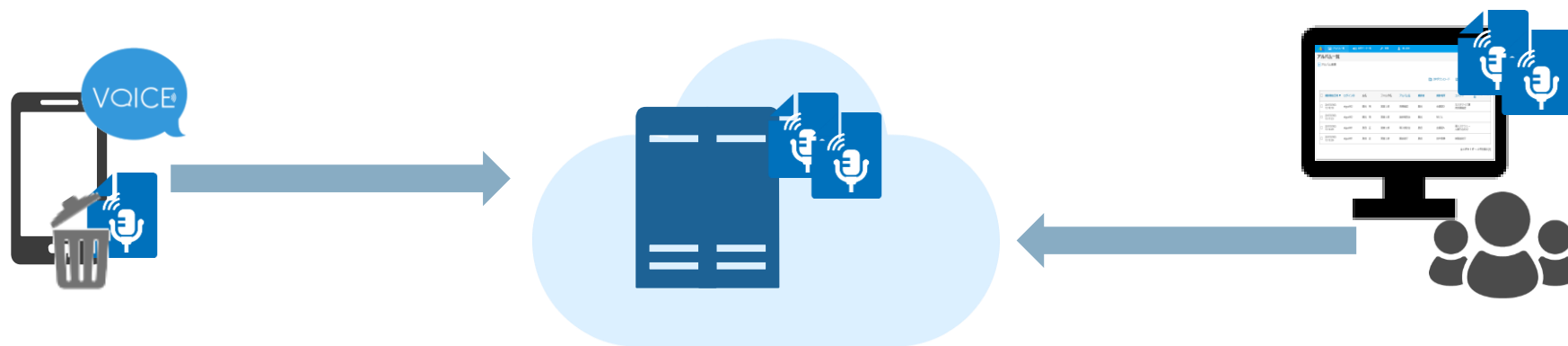
KAITOセキュアレコーダとは

情報漏洩 対策

録音データを端末に残さないため、
情報漏洩のリスクを低減します

業務効率 UP

録音したデータを他のメンバーと
すぐに共有することができます



3つの特徴

簡単

直感的なインターフェース

ワンタップで録音開始

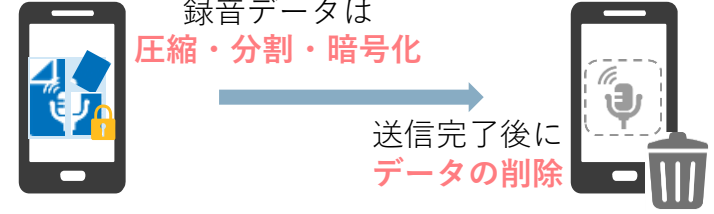


安全

情報漏洩リスクの低減

録音データは
圧縮・分割・暗号化

送信完了後に
データの削除



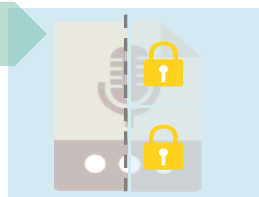
確実

データの自動再送信

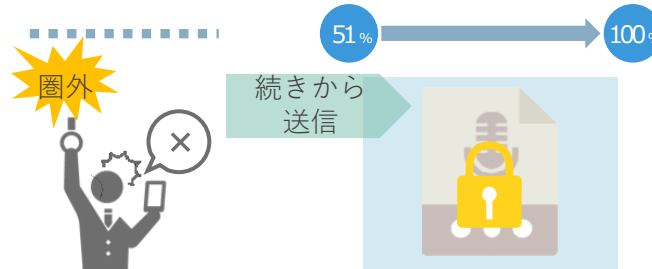
データ送信状況



送信



通信状態をチェックして
自動的に続きからデータを送信



3つの特徴



簡単

直感的なインターフェース

複雑な操作が一切ないため
ユーザ教育は必要ありません。

導入後すぐにご利用を開始
いただけます。



安全

情報漏洩リスクの低減

録音後、すぐにデータを
圧縮・分割・暗号化してアプリ内の独自領域に保存します。
他のアプリから取り出すことはできません。

圧縮・分割・暗号化された状態でデータを送信します。
送信完了後は、録音データを自動的に削除します。



確実

データの自動再送信

送信開始後は、確実にサーバへデータを送信します。

送信エラーが発生しても、ユーザが再送信アクションを行う必要はありません。

通信状態をチェックし送信可能な状態の場合には自動的に送信を再開します。

製品ラインナップ

利用用途や運用要件に合わせた様々なプランをご利用いただけます。

クラウド型 スタンダード

録音したデータをクラウド上へ送信します
送信された録音データをブラウザ上で再生・ダウンロードすることができます

標準的なセキュリティ設定をセットして提供します

クラウド型 エンタープライズ

録音したデータをクラウド上へ送信します
送信された録音データをブラウザ上で再生・ダウンロードすることができます

お客様のセキュリティポリシーに合わせた設定が可能です

オンプレミス

録音したデータをお客様サーバへ送信します
送信された録音データをブラウザ上で再生・ダウンロードすることができます

既存システムとの連携などのカスタマイズにも対応が可能です

製品ラインナップ概略

項目		スタンダード	エンタープライズ	オンプレミス
費用	初期費用	¥0	¥300,000	¥2,100,000～ ※1
	月額料金	¥500 ※2 (1ユーザ)	¥100,000 (100ユーザ)	-
機能	録音	○	○	○
	データ検索Webシステム	○	○	○
	セキュリティ設定 ※3	固定 (変更不可)	導入時設定	導入時設定
	アプリケーション動作設定 ※4	固定 (変更不可)	導入時設定	導入時設定
	カスタマイズ	×	○	○

各プランの詳細な価格は別途記載をご確認ください。

※1.オンプレミスの場合には、サーバライセンスとクライアントライセンス（50ユーザからのご利用）が必要です。次年度以降は保守費用が発生します。

※2.10ユーザからのご利用となります。最低利用期間は導入翌月を1か月目として6か月目の末日までとなります。

※3.セキュリティ設定では、接続IPアドレスの制限やパスワードルールなどの設定可能です。

※4.アプリケーション動作では、録音時間の上限などが設定可能です。

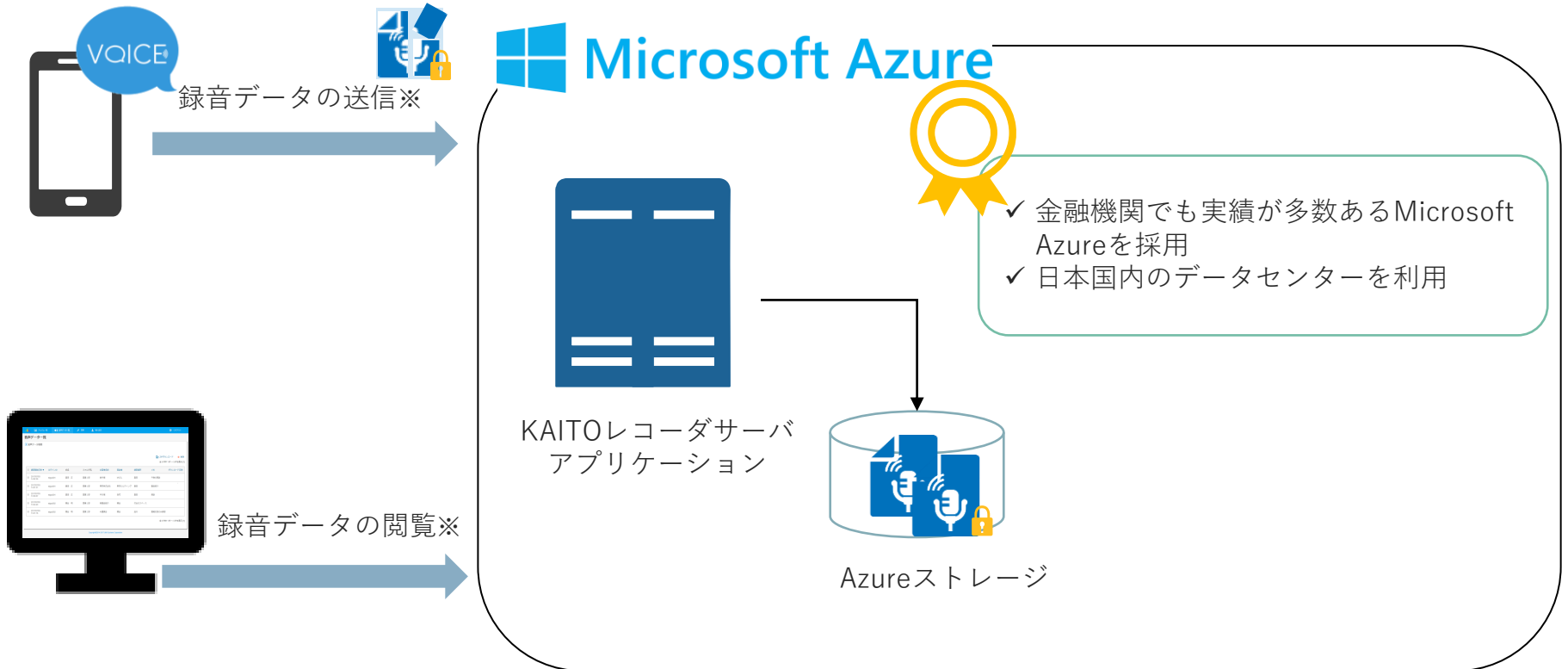
製品ラインナップ詳細



スタンダード・エンタープライズプラン

スタンダード・エンタープライズプラン

スタンダード・エンタープライズプランは、クラウド型でサービスをご提供します。サーバ資産や保守・運用体制を社内に持ちたくない。といった場合に最適です。スタンダードでは、標準的なセキュリティ設定をセットしてご提供します。エンタープライズでは、よりお客様の要望に合わせたセキュリティ設定が可能です。



※データの送信・データ検索Webシステムのアクセスには <https> プロトコルを利用します。

導入までの流れ

ご利用までの流れは以下となります。

①お申込み

KAITOセキュアレコーダのご契約

②動作設定の決定

アプリケーション動作設定・セキュリティ設定の決定
※スタンダードプランの場合には設定は固定となります。動作設定の決定は不要です。

③ご提供

弊社からアプリケーション利用情報を提供

スタンダードプランの場合：①お申込みから10営業日程度でご提供いたします
エンタープライズプランの場合：②動作設定の決定から10営業日程度でご提供いたします

④利用開始

データ検索Webシステムにユーザの登録を実施、
レコーダアプリをスマートデバイスにインストールして利用を開始

ご利用の流れ

ご利用開始時の流れについて記載します。

① ユーザ登録

② インストール

③ アクティベート

④ 録音

管理者操作

利用者操作

データ検索Webシステムで
ユーザの登録
を行います

AppStore/Google Play
から
KAITO セキュア レコーダ
をインストールします

サーバIDを入力し
アクティベートを行います※

アプリにログインし
録音を行います

ユーザ登録



インストール

サーバIDを入力



※ 端末がインターネット環境に接続し、KAITOセキュアレコーダサービス(クラウド環境)との通信が可能な状態となっている必要があります。

動作環境

対象	種別	動作環境
クライアントアプリケーション	iPhone/iPad	iOS 12.x/13/x/14/x iPad OS 13.x/14.x
	Android	Android 7.x/8.x/9.x
データ検索Webシステム	ブラウザ	Internet Explorer11 Google Chrome

2020年9月末時点での動作確認済み環境です。その他の対応状況はお問い合わせください。

製品価格

区分	項目	スタンダード	エンタープライズ
基本	初期費用		¥300,000
	月額利用料	¥500(1ユーザ) ※1	¥100,000(100ユーザ) ※2

月額での価格となります。月額利用料は導入翌月の1日から発生します。

※1.10ユーザからのご利用となります。最低利用期間は導入翌月を1か月目として6か月目の末日までとなります。

ストレージ容量：10GB・ダウンロード容量：1GB/月が含まれます。それぞれご契約ユーザ数分利用が可能です。

「KAITOセキュアカメラ スタンダードプラン」を同時にご利用の場合には、セット価格が適用されます。

ストレージ容量・ダウンロード容量は共通での利用となります。

※2. ストレージ容量：1TB・ダウンロード容量：100GB/月が含まれます。

「KAITOセキュアカメラ スタンダードプラン」を同時にご利用の場合には、初期費用・月額利用料は合算値となります。

ストレージ容量・ダウンロード容量は共通での利用となります。

製品価格

区分	項目	スタンダード	エンタープライズ
オプション	ユーザ追加 (10ユーザ単位)	¥5,000	¥3,000
	ストレージ容量1TB 追加	¥10,000	¥10,000
	ダウンロード容量100GB/月 追加	¥5,000	¥5,000
	シングルテナント ※3	-	¥30,000
	セキュリティ設定変更	-	別途 ※4
	アプリケーション動作設定変更	-	
	2要素認証(クライアント証明書利用)	-	
	エンタープライズ形式アプリ提供	-	
	セキュリティチェックシート	-	
	カスタマイズサービス	-	

月額での価格となります。月額利用料は導入翌月の1日から発生します。

※3. 「KAITOセキュアカメラ エンタープライズプラン」で「シングルテナントオプション」をご利用の場合に同一テナント上で動作させる場合にはご契約の必要はありません。

※4.各オプションの費用については、担当営業へお問い合わせください。

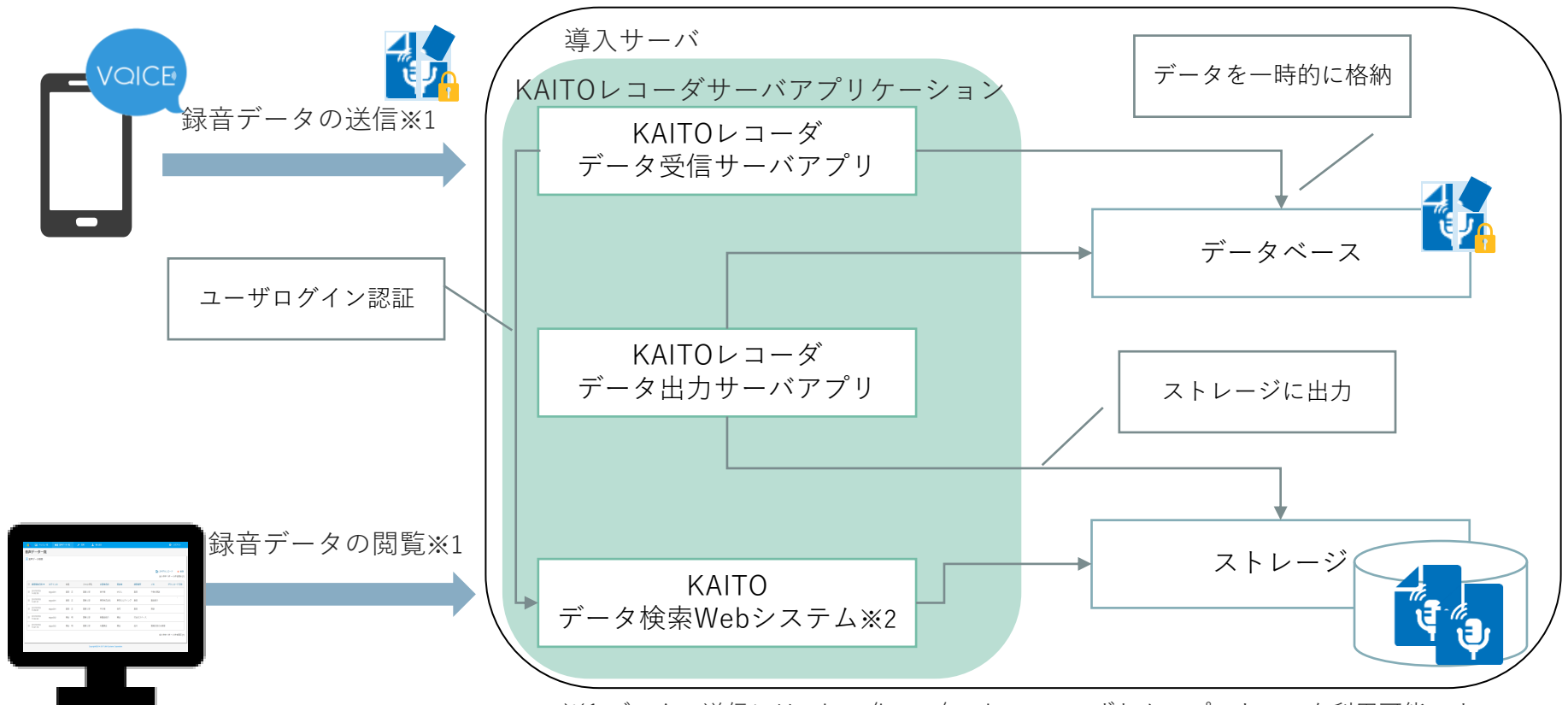


オンプレミスプラン

オンプレミスプラン

オンプレミスプランでは、お客様のサーバにアプリケーションをインストールしてご利用いただきます。

ストレージ容量やダウンロード容量を気にすることなくご利用になりたい場合、既存システムとの連携などカスタマイズをしたい場合などにご利用いただけます。



※1.データの送信には、http/https/socket のいずれかのプロトコルを利用可能です。
データ検索Webシステムのアクセスには https プロトコルを利用します。

※2.オンプレミスの場合には、データ検索Webシステムを利用しない運用も可能です。

導入までの流れ

ご利用までの流れは以下となります。

①お申込み

KAITOセキュアレコーダのご契約

②動作設定の決定

アプリケーション動作設定の決定

③ご提供

弊社からアプリケーション一式をご提供
②で決定した動作設定に基づいてレコーダアプリをご用意いたします
②動作設定の決定から10営業日程度でご提供いたします

④アプリケーション インストール

サーバアプリケーションを導入サーバへインストール・セットアップを実施
※弊社担当者がインストール作業を実施するオプションもございます。

⑤利用開始

データ検索Webシステム（サーバアプリケーション側）にユーザの登録を実施、
レコーダアプリをスマートデバイスへインストールし利用開始

ご利用の流れ

ご利用開始時の流れについて記載します。

① ユーザ登録

② インストール

③ アクティベート

④ 録音

管理者操作

利用者操作

データ検索Webシステムで
ユーザの登録
を行います

AppStore/Google Play
から
KAITO セキュア レコーダ
をインストールします

サーバIDを入力し
アクティベートを行います※

アプリにログインし
録音を行います

ユーザ登録



インストール

サーバIDを入力



※ 端末がインターネット環境に接続し、KAITOセキュアレコーダサーバ(クラウド環境)との通信が可能な状態となっている必要があります。
エンタープライズ形式でのアプリ提供オプションをご利用の場合にはアクティベートを不要とすることも可能です。

対象	種別	動作環境
クライアントアプリケーション	iPhone/iPad	iOS 12.x/13.x/14.x iPad OS 13.x/14.x
	Android	Android 7.x/8.x/9.x
データ検索Webシステム	ブラウザ	Internet Explorer11 Google Chrome
サーバアプリケーション	OS	Windows Server 2012(x64) Windows Server 2016(x64) Red Hat Enterprise Linux 7.5以降 CentOS 7.5以降
	データベース	Windows SQL Server 2012 Windows SQL Server 2016 ※Express Editionの利用可能 MySQL 5.7.xx(5.7の最新バージョン)
	Webサーバ	Apache 2.4.xx(2.4の最新バージョン)
	その他	PHP 5.6.xx(5.6の最新バージョン) Java Runtime Environment (JRE) Version 8 以上

2020年9月末時点での動作確認済み環境です。その他の対応状況はお問い合わせください。

製品価格

区分	項目	初期費用	保守費用
基本	サーバアプリケーション ライセンス (1サーバ)	¥2,000,000	¥400,000
	クライアントアプリケーション ライセンス (1ユーザ) ※1	¥2,000	¥1,000
オプション	Active Directory連携機能 ※2	¥600,000	¥120,000
	サーバアプリケーション インストール作業代行	¥550,000	-
	2要素認証(クライアント証明書利用)	別途 ※3	
	エンタープライズ形式アプリ提供	別途 ※3	
	アプリケーション動作設定変更	別途 ※3	
	セキュリティチェックシート	別途 ※3	
	カスタマイズサービス	別途 ※3	

年額での価格となります。保守費用は導入次年度以降発生します。

※1.クライアントアプリケーションライセンスは、50ユーザからのご利用となります。

※2.「KAITOセキュアカメラ オンプレミスプラン」で「Active Directory連携機能」をご利用の場合にはご契約の必要はありません。

※3.各オプションの費用については、担当営業へお問い合わせください

参考



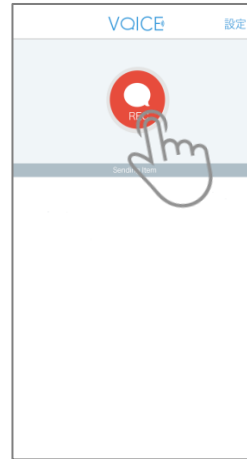
操作イメージ

レコーダアプリ動作イメージ

ユーザID・パスワード
を入力してログイン



録音開始をタップ



録音を実施



送信中データ確認



録音情報を入力して
送信

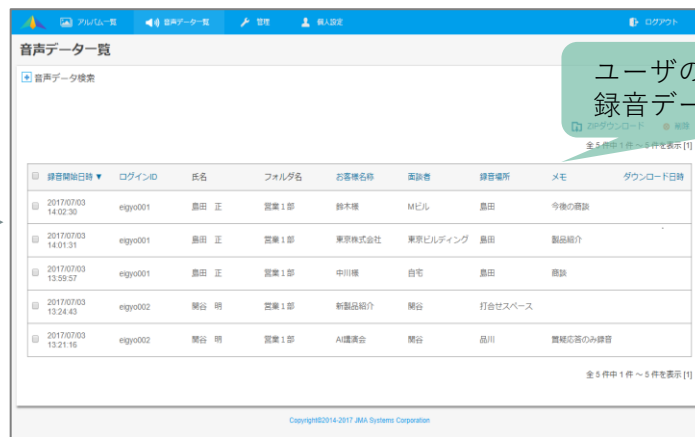


データ検索Webシステム動作イメージ

ユーザID・パスワード
を入力してログイン



録音データ一覧が表示



ユーザの権限に応じて
録音データ一覧が表示

録音データの検索



録音データの再生



GPS情報なども表示

データ検索Webシステム動作イメージ

ユーザの登録

新しいユーザの追加

ユーザの権限を設定

ログインID
パスワード
パスワード(確認)
氏名

権限 一般権限 管理者権限

アップロードのみ

オーナー権限

データ参照	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
データ削除	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
データダウンロード	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
データ印刷	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

登録

フォルダの管理

フォルダの一覧

新しいフォルダの追加

全 4 件中 1 件 ~ 4 件を表示 [1]

フォルダ名	操作ユーザー一覧	削除
開発部	ユーザー一覧	削除
営業 1 部	ユーザー一覧	削除
営業 2 部	ユーザー一覧	削除
企画開発部	ユーザー一覧	削除

全 4 件中 1 件 ~ 4 件を表示 [1]

操作ログの表示

ログ検索

期間 2016/12/30 0 時 ~ 2017/01/30 24 時

サービス アルバム 音声データ

表示 ダウンロード

権限設定

フォルダのユーザ設定変更 営業一部

操作ユーザー一覧

全 41 件中 1 件 ~ 10 件を表示 [1] 2 3 次 >> 最終 >>

ログインID	氏名	書き込み	参照	削除	ダウンロード	印刷
admin001	田中 太郎	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
admin002	林 恵子	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
admin003	金子 真一	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
admin101	伊藤 元英	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
admin102	水村 加代子	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
admin501	佐田 信	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
user001	藤田 一郎	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
user002	斎藤 隆	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
user003	吉川 大翔	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
user004	井上 大輝	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

フォルダ単位でユーザーの利用権限を設定

空白



機能一覽

項目	スタンダード	エンタープライズ	オンプレミス
レコーダアプリ機能			
録音 音声などの録音を行うことが可能	○	○	○
位置情報の取得 録音時の位置情報を取得	○	○	○
データ検索Webシステム機能			
録音データ管理 レコーダアプリからアップロードされた録音データの検索・再生	○	○	○
ユーザ管理 ユーザの登録や権限の管理	○	○	○
フォルダ管理 フォルダの登録やフォルダの権限（書込み、閲覧など）管理	○	○	○
操作ログ管理 データ検索Webシステムの操作ログの閲覧・ダウンロード（ログは90日間分を保持）	○	○	○

項目	スタンダード	エンタープライズ	オンプレミス
セキュリティ設定			
データ表示期間 データ検索Webシステム上で録音データを表示する期間を指定することが可能	期間なし	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
パスワードポリシー パスワードの長さや有効期限、使用文字種を指定すること（記号を必須にするなど）が可能	8文字 必須文字種なし 有効期限なし	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
アカウントロック 連続でログインに失敗した場合にアカウントをロック（無効化）することが可能	○ 5回連続ログイン失敗時にロック	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
IPアドレス制限 データ検索Webシステムへのアクセスを特定のIPのみに限定することが可能	×	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
2要素認証 データ検索Webシステムへのログインにクライアント証明書を利用した認証を行うことが可能	×	オプション	オプション

項目	スタンダード	エンタープライズ	オンプレミス
アプリケーション動作設定			
最大録音時間 1回の録音での最大録音時間を設定することが可能	240分	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
マルチユーザ利用 アプリを複数のユーザで利用（マルチユーザ利用）することが可能	×	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
オフライン認証 指定期間の間であればオフライン認証を利用してログインすることが可能	○ 3日間認証が有効	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
自動ログイン ログイン情報（ユーザID・パスワード）をアプリ内に保存し、ログイン時には保存した情報を利用して自動でログインを実施	○	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
ユーザID保存 ログイン画面でユーザIDの表示（ユーザID入力をスキップ）を行うことが可能	○	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
パスワードの変更 アプリ上で、ログインパスワードの変更を行うことが可能	○	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
アプリの初期化 連続でログインに失敗した場合に、レコーダアプリを初期化することが可能	○ 5回連続ログイン失敗時に初期化	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能

機能一覧

項目	スタンダード	エンタープライズ	オンプレミス
出力先フォルダ選択 データ検索Webシステムで作成されたフォルダに対してデータをアップロードすることが可能	○	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能
データ検索Webシステム利用 レコーダアプリからデータ検索Webシステムを利用すること（録音データの再生）が可能	○	○ 導入時に指定可能	○ 導入時に指定可能

株式会社 **ジェーエムエーシステムズ**
事業企画部

〒105-0022
東京都港区海岸1-16-1
ニューピア竹芝サウスタワー18階
Tel : 03-3431-2638
Email: mkt-contact@jmas.co.jp



本資料に記載の価格は全て税抜き表示です。