

パッケージ版

ManageAC 動作環境

ver.2310.0

サーバ側動作環境 ハードウェア推奨構成

サーバ1台（WEBサーバ・DBサーバ兼用1台）

ユーザー数	～ 200	～ 400	～ 600
CPU	Intel Xeon2.5GHz以上 2コア以上		
メモリ	8GB以上	12GB以上	16GB以上
インストールドライブ 総容量	50GB以上		
データドライブ 総容量	次ページ（データドライブ総容量）を参照ください		

※1台構成の場合は600名までを推奨しております。

サーバ2台（WEBサーバ専用1台+DBサーバ専用1台）

ユーザー数	～ 200	～ 400	～ 600	～ 1,000	～ 1,500
CPU	Intel Xeon2.5GHz以上 2コア以上			Intel Xeon2.5GHz以上 4コア以上	Intel Xeon2.5GHz以上 6コア以上
メモリ	WEB：4GB以上 DB：4GB以上	WEB：6GB以上 DB：6GB以上	WEB：8GB以上 DB：8GB以上	WEB：16GB以上 DB：8GB以上	WEB：24GB以上 DB：16GB以上
インストールドライブ 総容量	WEB：50GB以上 DB：50GB以上				
データドライブ 総容量	次ページ（データドライブ総容量）を参照ください				

サーバ側動作環境 データドライブ総容量

ユーザー数	～ 200	～ 400	～ 600	～ 1,000	～ 1,500
AC	320GB以上 データベース：20GB 添付ファイル：300GB	640GB以上 データベース：40GB 添付ファイル：600GB	960GB以上 データベース：60GB 添付ファイル：900GB	1.6TB以上 データベース：100GB 添付ファイル：1.5TB	3.15TB以上 データベース：150GB 添付ファイル：3TB
勤怠管理	60GB以上 データベース：40GB 添付ファイル：20GB	120GB以上 データベース：80GB 添付ファイル：40GB	180GB以上 データベース：120GB 添付ファイル：60GB	300GB以上 データベース：200GB 添付ファイル：100GB	450GB以上 データベース：300GB 添付ファイル：150GB
上記以外のアプリ	10GB以上 データベース：5GB 添付ファイル：5GB	20GB以上 データベース：10GB 添付ファイル：10GB	30GB以上 データベース：15GB 添付ファイル：15GB	50GB以上 データベース：25GB 添付ファイル：25GB	76GB以上 データベース：33GB 添付ファイル：33GB

※5年利用での想定容量となります。

※組み合わせでの購入の場合は、それぞれのアプリケーションで必要な容量を足してください。

※ACの添付ファイルは、1ファイル5MBの画像を申請書に1人が月に5枚添付する想定となります。

	動作環境
OS	Microsoft Windows Server 2016 64bit Microsoft Windows Server 2019 64bit Microsoft Windows Server 2022 64bit
アプリケーション サーバ	Adobe ColdFusion 2018 Standard Edition 日本語版 Adobe ColdFusion 2021 Standard Edition 日本語版
データベース	Microsoft SQL Server 2014 Microsoft SQL Server 2016 Microsoft SQL Server 2017 Microsoft SQL Server 2019 Microsoft SQL Server 2022
WEBサーバ	Microsoft Internet Information Services 8.x Microsoft Internet Information Services 10.0

クライアント端末

	動作環境
対応ブラウザ	Windows 最新版の Microsoft Edge ※IE モードは非対応 最新版の Chrome 最新版の Mozilla Firefox ※サポート期間内のESR版Firefoxもご利用いただけます (詳しくは「法人向け情報 Mozilla Japan コミュニティポータル」をご覧ください)。 macOS Safari iPhone / iPad Safari Android Android Chrome
対応OS	Windows 10(22H2以降) / 11(22H2以降) macOS 12 / 13 iOS 15 / 16 iPadOS 15 / 16 Android 11 / 12 / 12L / 13

クライアント端末

	動作環境
インストール型アプリケーション	ICカードアプリケーション 対応OS記載のWindowsのみ Mifareカードユーザー登録クライアント 対応OS記載のWindowsのみ 静脈打刻クライアント 対応OS記載のWindowsのみ Manageクラウドアプリ※ 対応OS記載のiOS 対応OS記載のAndroid ※ICカード読取を利用する場合には、リーダーモード対応NFC搭載のiPhone、もしくはNFC対応のAndroid端末が必要です。
外部機器	カードリーダー ピットタッチ・プロ2（FeliCaカード／MIFAREカード） ピットタッチ・プロ3（FeliCaカード／MIFAREカード） ピットタッチ・ビズ（FeliCaカード／MIFAREカード） Pasori RC-S300/S1（FeliCaカード） Pasori RC-S300/S（FeliCaカード） Pasori RC-S380/S（FeliCaカード） 認証装置 日立指静脈認証装置 H-1 ※外部機器の動作環境については、各製品のホームページなどをご確認ください。

- ManageAC 2310.0 (2023年10月リリース) 時点の動作環境です。リリースバージョンにより動作環境は変動致します。
- 動作環境は予告なく変更になる場合がございます。最新情報は弊社担当までお問い合わせください。
- 「対応ブラウザ」及び「対応OS」に掲載されていない環境については、サポートの対象外となります。
そのため、ブラウザのバージョンやOSが古いことに起因する不具合につきましては、Manageサポートにお問い合わせいただいても対応できない場合があります。
- 非対応ブラウザをご利用の方、もしくは非対応OSをご利用の方、またはその両方をご利用の方は、恐れ入りますが新しいバージョンへのアップデートを行った上でご利用いただきますようお願いいたします。

- 当推奨構成は、弊社が想定する平均的な利用状況を元に作成しております。 ユーザ数だけではなく、運用方法によっても必要な構成は変わりますので、運用開始後に稼働状況を踏まえて随時拡張していくことをお奨めします。
- 物理/仮想環境とも動作しますが、動作環境によってはパフォーマンスに影響を与える可能性があります。予めご了承ください。
- RAIDやHDDの安定性に関するハードウェア設計は、弊社推奨構成としては含んでおりません。お客様にて運用するデータの安全性を十分ご考慮の上、設計をお願い致します。
- バックアップに関する設計は、弊社推奨構成としては含んでおりません。お客様にて最適な方法の設計をお願い致します。