

システム環境

Magics 24.01 / 24.1

OS	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Microsoft Windows 8 Pro / Enterprise、64bit 版 ◆ Microsoft Windows 8.1 Pro / Enterprise、64bit 版 ◆ Microsoft Windows 10 Pro / Enterprise、64bit 版 <p>※ 上記以外の OS やエディションでの動作に関する技術サポートはご提供していません。</p> <p>※ シンクライアントや Parallels Desktop、VMware、Virtual Box、Hyper-V などの仮想環境にインストールされた OS 上での弊社製ソフトウェアのご利用については、ソフトウェア使用許諾契約違反の恐れがあり、また動作・技術サポート対象外となっております。</p> <p>-----</p> <p>上記 OS に加え下記もインストール、あるいは適用されていること (※1)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Microsoft .NET Framework 4.6.2 以上 ◆ Microsoft DirectX 11 以上 ◆ Microsoft Visual Studio 2015 の Visual C++ 再頒布可能パッケージ
CPU	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Intel Core i7 もしくは AMD Phenom II X4/X6 で、3GHz もしくはそれ以上の速度の SSE2 搭載マルチコア CPU <p>※ デュアル CPU を始めとした複数個の物理 CPU には非対応</p>
メモリ	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 16GB、もしくはそれ以上 (Simulation モジュールの場合は 64GB~128GB)
HDD	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 2GB 以上の空き容量
ディスプレイ	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 1920 x 1080 (フル HD サイズ) 以上で True Color(32bit 色)対応
グラフィックボード	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 下記の条件を満たすものが望ましい <ul style="list-style-type: none"> ➤ NVIDIA GeForce GTX 1060 以上、もしくは AMD Radeon RX 480 以上 ➤ VRAM 1GB 以上でメモリバス幅が 192bit もしくはそれ以上 ➤ ハードウェアとドライバが DirectX 11 もしくはその上位バージョンに対応していること <p>※ Intel HD / UHD Graphics をはじめチップセット内蔵型やオンボードグラフィックス等はお薦めしません。PC 本体の拡張スロットに接続するタイプのグラフィックボードをお勧めします。</p> <p>※ NVIDIA Quadro や AMD Radeon Pro/FirePro は DirectX に対応しているのですがお使いいただけますが最適化はされていません。選択肢がある場合は GeForce や Radeon RX をお勧めします。</p>



Floating License Server 7.1 / 7.2 (フローティングライセンスサーバー)

OS	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Microsoft Windows 7 Professional SP1 / Enterprise、64bit 版 ◆ Microsoft Windows 8 Pro / Enterprise、64bit 版 ◆ Microsoft Windows 8.1 Pro / Enterprise、64bit 版 ◆ Microsoft Windows 10 Pro / Enterprise、64bit 版 ◆ Microsoft Windows Server 2008 (R2 含む) ◆ Microsoft Windows Server 2012 (R2 含む) ◆ Microsoft Windows Server 2016 <p>※ 上記以外の OS やエディションでの動作に関する技術サポートはご提供しておりません。</p> <p>※ シンクライアントや Parallels Desktop、VMware、Virtual Box、Hyper-V などの仮想環境にインストールされた OS 上に License Administrator をインストールすることは、ソフトウェア使用許諾契約違反となります。</p> <hr style="border-top: 1px dashed black;"/> <p>上記 OS に加え下記もインストールされていること (※1)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Microsoft .NET Framework 4.0 以上 ◆ Microsoft Visual Studio 2015 の Visual C++ 再頒布可能パッケージ
CPU	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Intel Core 2 Duo 2.4GHz もしくはそれ以上 ◆ AMD 64 X2 Dual 2.4GHz もしくはそれ以上
メモリ	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 512MB 以上
HDD	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 300MB 以上の空き容量
ハードウェア	<p>※ フローティングライセンスの仕組みは CPU やメモリをほとんど使わないため、サーバーPC のハードウェアとしては、型落ちの CAD 用ワークステーションや(上記の OS で動いている)事務用 PC などでも十分です。</p>

- インストーラーは 64bit 版のみのご提供です。(32bit OS ではご利用いただけません)
- Magics の推奨環境については、各種モジュールの構成や用途、そして扱われるデータのファイル容量など、個別の状況によって異なります。詳細は技術サポート窓口までお問い合わせ下さい。

(※1) お手数おかけいたしますが、不足分は Microsoft 社のウェブサイトからダウンロードをお願いします。