

# 快速 × 快適

 **Softdrive**

With OCI マネージドサービス

デバイス  
フリー

## セキュアな超高負荷対応VDIで 設計業務をどこでも自由に。

Softdriveは、超高負荷対応VDI(仮想デスクトップ)プラットフォームです。設計・製造向けのGPU搭載クラウドVDIで、コスト最適化と柔軟な拡張性、セキュリティを両立します。

OCI(Oracle Cloud Infrastructure)の「ベアメタル性能」「コスト最適化」「低遅延ネットワーク」「高セキュリティ」という特性を最大限活用できる設計となっており、他クラウドでは同等のパフォーマンス・コスト効率を実現することはできません。



ローカル並みのパフォーマンスを、どんな場所でも



### 超低遅延の操作性

まるでローカルPCのような応答性(7ミリ秒以下のストリーム)により、CADやCGソフトも快適に操作可能。



### 低帯域ネットワークでも快適

2Mbpsのネット環境でもスムーズに動作。出張先、ホテル、飛行機内でも業務継続が可能。



### 古いデバイスでも高パフォーマンス

YouTubeのHD動画がストリーミング再生できる程度の端末であればSoftdriveが使用可能。端末更新コストを抑制。

# Softdriveのシステム構成

## ① リモートデスクトップソフトウェア

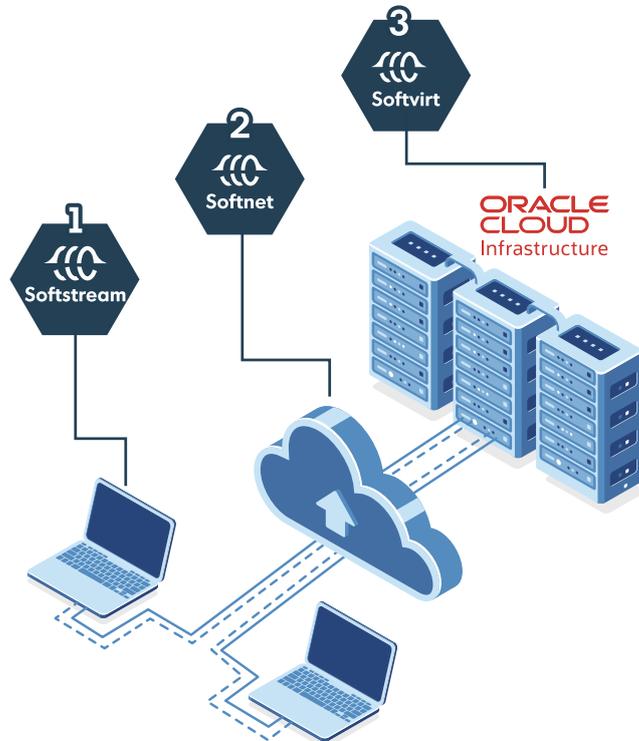
Softdrive独自の「Softstream」プロトコルを使用した超低遅延ストリーミング技術を搭載。わずか2Mbpsの低帯域回線でも、CADやレンダリングソフトを快適に操作可能。TLS/SRTPによる暗号化通信と2要素認証を採用し、エンタープライズレベルのセキュリティを確保。PC、タブレット、スマートフォンなど、マルチデバイスでの利用が可能。

## ② ウェブダッシュボード

管理者向けのWebベースのダッシュボードを提供し、仮想ワークステーションのプロビジョニング、ユーザー管理、セキュリティ設定を一元管理。リソースの割り当てやスケールアップ・ダウンが可能で、運用負担を軽減。クラウド環境のパフォーマンス監視やログ管理機能も搭載。

## ③ カスタマイズハイパーバイザー

Softdrive独自のハイパーバイザーにより、Oracle Cloudのベアメタル環境上で高精度なGPU仮想化を実現。NVIDIA A10 GPUを活用し、3D CADやBIM、動画編集などの高負荷アプリケーションをスムーズに動作させることが可能。各ユーザーのニーズに応じたパフォーマンスチューニングが行えるため、最適なりモート環境を提供します。



## 3D CAD、BIM、CAE、動画編集などの高負荷アプリケーションを快適に

**建設業** (建築・土木)  
BIMデータやCADファイルの共有と操作における性能向上

**製造業** (機械・精密・電機)  
製品設計やシミュレーションでの高負荷アプリケーション利用 (CAD/CAM/CAE)

**自動車** (OEM・サプライヤー)  
グローバルに分散した設計・製造拠点間での効率的なコラボレーション

**メディア・エンタメ**  
(映像制作・放送局・アニメ・ゲーム)  
未公開の制作物データの機密性保持を前提としたリモートアクセス

**インフラ**  
(エネルギー・鉄道・航空)  
プロジェクト進行中の現場データのリアルタイム共有

**医療** (診療・化学・研究)  
画像診断データの高速処理や研究開発のリモートサポート

## マネージドサービス

クラウド環境の構築から運用支援まで一貫したサービスを提供

NSWが、【クラウド環境の設計構築】【OCIの利用契約】【Softdriveライセンス手配】【導入後の運用支援】までを一括で提供し、安全かつ柔軟なりモート環境を実現します。

Softdrive ORACLE CLOUD Infrastructure
SI (環境構築)
OCI 使用料
Softdrive ライセンス費用
運用サポート費用

**Softdrive 日本唯一の販売代理店**  
Softdrive パートナーとして、最新技術情報や製品アップデートを即時キャッチし、日本市場向けにカスタマイズして提供。

**PoCから運用までワンストップ対応**  
PoCから環境構築、保守・運用まで一貫対応し、安定したVDI環境を提供。また、企業向けクラウド導入支援の豊富な実績を活かし、最適な環境を構築。

**安心のサポート体制**  
日本語での迅速なトラブル対応が可能な専門エンジニアがサポート。24時間365日のサポートオプションを提供し、安定運用を支援。

## スターターパック



「まずは試してみたい」そんなニーズに応える本番導入パッケージです。

Softdrive ライセンス費用

OCI 利用料

サポート込み

ユーザー数 10名まで

月額 **1,500,000円**~

ご希望に応じて、PoCからの支援も可能です。

ソリューション紹介

# NSW

NSW 株式会社 〒150-0036 東京都渋谷区南平台町 1-1  
メールアドレス: ml-sd-oci-marketing@ml.nsw.co.jp  
TEL: 03-3770-0096 [受付時間] 09:00~17:00  
(土日・祝日・年末年始を除く)

