

Zero Client

ゼロクライアント

Powered by **ngc**

teradici
PCoIP

CG制作端末 から
映像編集端末 まで



Maya、**3ds Max** や **Blender** から、
Premiere、**AfterEffects**、**DaVinci Resolve** などに
利用可能な仮想デスクトップ環境（VDI）

ゼロクライアントとは？

ゼロクライアントは、ネットワーク
経由で、仮想デスクトップ表示に
特化した端末です。

端末に OS を持たない

セキュリティ性が高い

PCoIP プロトコル使用

描画が高速

端末構造がシンプル

安価で故障しにくい

仮想環境とは？

仮想環境とは、物理的なハードウェア
のなかで仮想的に構築した環境のこと
です。仮想マシンを構築し、ゼロクラ
イアントから利用します。

コスト削減

ハードウェアの保守費・サポート費や、
コロケーションコストを削減

省エネ・省スペース

サーバー台数削減で消費電力を抑え、
設置場所の節約も可能

運用効率向上

異なる OS に対応できるため、運用を
簡単に管理可能

リソースの有効活用

余剰リソースの有効活用で、無駄を
無くす事が可能

NGC が提案するゼロクライアント＋仮想環境とは？

映像やコンテンツ制作に特化した仮想デスクトップ環境を提案します

DirectPath I/O を用いることで、
PCIe カードと仮想 OS を 1 対 1 で
関連付けます。これによりデスクト
ップ PC と全く同じパフォーマンスで、
GPU を利用する事ができるようにな
ります。また、一つの仮想 OS から
複数の GPU も利用可能です。

CG 制作用仮想システムの一例

