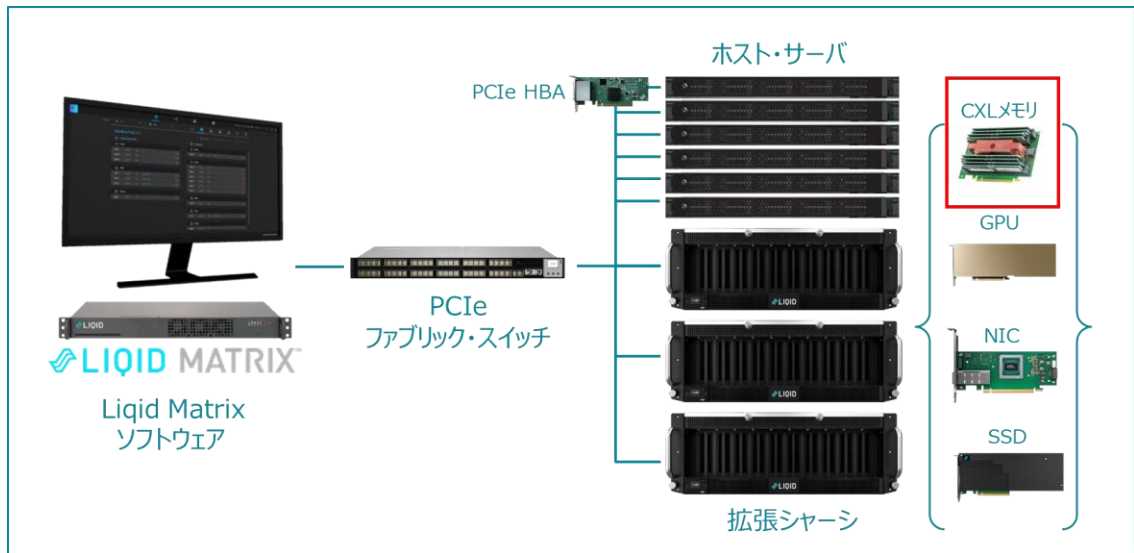


# LIQID CDIとは？ コンポーザブル GPU

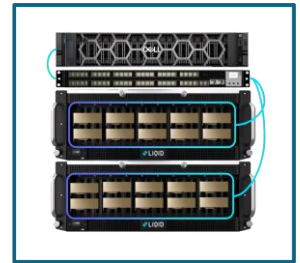
## システム概念図



このような方に（一例）

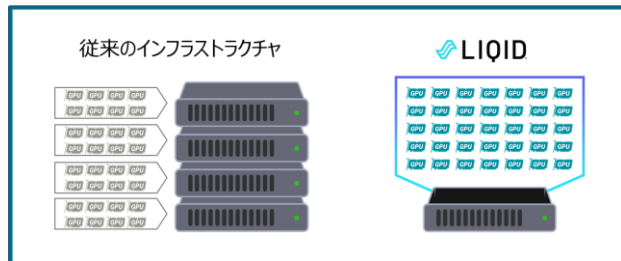
- ・1台のサーバに可能な限り多くのGPUを搭載したい方
- ・複数のサーバでGPUを動的にタイムシェアしたい方
- ・GPUサーバの消費電力を削減したい方

など



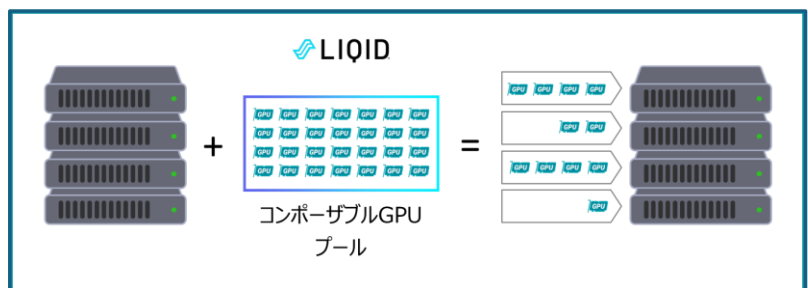
## 1. サーバ当りGPU処理性能の向上

- 1台のサーバに20枚～のGPU搭載
- ブレードサーバにGPU搭載（接続）



## 2. システム効率・利便性の改善

- 必要なGPUを必要なサーバに
- サーバとGPUの分離（AOC接続）
- 遊休GPUの有効活用
- VM, コンテナへの柔軟な割り当て
- システム可用性の向上



## 3. TCOの改善

- サーバ台数の低減
- GPU購入投資の節減
- GPU使用率の改善
- 消費電力の節減

