

数千台のサーバーをワンストップでスパコン環境に

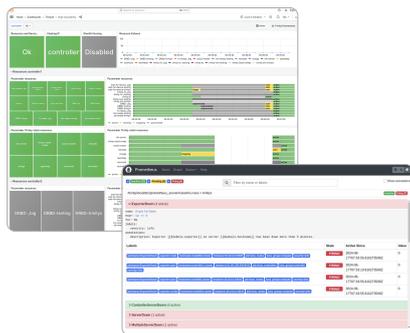
- ✓ 多数のノードに対し一斉に構築をかけられる超高速プロビジョニング
- ✓ クラスタを最大限に活用するために事前設定されたSlurm
- ✓ Singularity および Dockerベースのコンテナ環境を提供
- ✓ 並列ファイルシステムのサポート: Lustre、IBM Spectrum Scale (GPFS)、BeeGFS
- ✓ 完全なハードウェア統合: IPMI、InfiniBand、GPU など
- ✓ HPC ユーザー環境: Open OnDemand、開発環境
- ✓ MPI ライブラリ: OpenMPI、Intel MPI など
- ✓ コントローラ、ストレージ、ログインノードの高可用性
- ✓ わずかな調整で既存の認証システムへの接続が可能



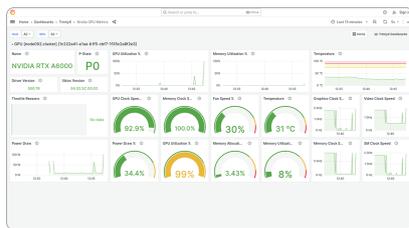
クラスター管理機能ピックアップ

監視、管理、自動化。 次世代クラスター運用の新スタンダード。

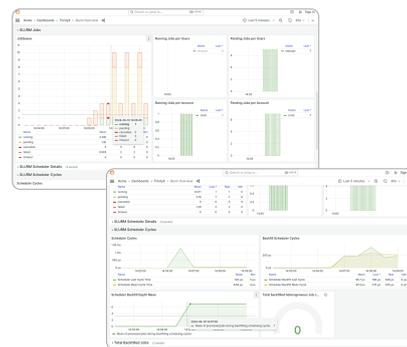
重要なイベントとリソースの使用状況を追跡
包括的な監視および計測システム



GPUの網羅的なステータス管理
(負荷、温度、死活監視)



全てのジョブを把握
便利な監視機能



TrinityX は、クラスターマネジメントの分野で豊富な経験を持つ ClusterVision 社が開発した製品です。ClusterVision 社は、Bright Cluster Manager / Base Command Manager (BCM) を手掛けた企業としても知られています。最新のプロダクトを利用して再設計されたアーキテクチャにより、TrinityX は BCM と同等以上の機能を実現し、よりお客様の目的に寄り添うことのできるクラスターマネジメントシステムとなっています。

