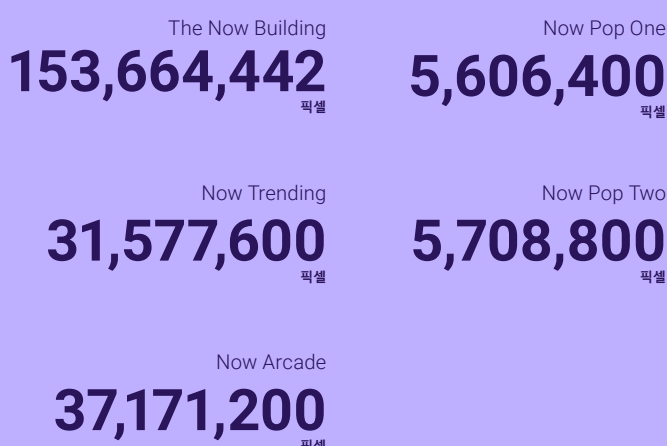


무한한 캔버스에서 펼쳐지는 무한한 창의력.



Outernet을 통해 아티스트와 크리에이터들은 26K 디지털 캔버스에서 몰입형 경험을 구현하고 있습니다. Outernet은 Dell Technologies와 파트너십을 맺으면서 Dell PowerScale 및 AMD 기반 Dell PowerEdge 서버로 대량의 데이터를 저장하고 아카이브하고 전송하는 작업을 처리할 수 있도록 네트워크를 설계했습니다.

각 공간마다 채워지는 픽셀



"저희에게는 배경과 상관없이 모든 크리에이터가 같은 공간에서 작업하고 놀라운 캔버스에 각자의 창의적 재능을 펼칠 수 있도록 지원하겠다는 포부가 있습니다."

Alexandra Payne
HEAD OF CREATIVE, OUTERNET

엔터테인먼트 구역의 엔지니어링.

- 구역 전체에 걸친 320개의 오디오 채널
- 2,291m²의 총 LED 표면적
- 60개의 실시간 그래픽 엔진
- Now South(영웅) 벽면 해상도: 8K를 넘는 8480 x 4800 해상도
- 모든 공간에서 제공되는 144개의 스피커와 47개의 서브우퍼
- 초당 200기가바이트의 파이프라인
- 43개의 키네틱 LED 기둥
- 191km 길이의 케이블
- 키네틱 기둥 중량: 106,572kg
- 키네틱 기둥 속도: 0에서 초속 250mm까지(0.56mph)
- 키네틱 기둥 프로그래밍에 200,000줄의 코드 및 1,900시간 소요
- 한 번의 4분 공연에 600기가바이트 사용

"운영 규모와 실시간 특성을 감안했을 때 이를 감당하기 위해서는 정말 강력한 컴퓨팅 리소스가 필요합니다. 그리고 이제 Dell과의 파트너십을 통해 이러한 리소스를 확보했습니다."

Mike Whittaker
CTO, OUTERNET

몰입형 경험의 심장부

모든 데이터를 처리하기 위해 Outernet은 Dell의 PowerEdge 서버를 인프라스트럭처에 도입했습니다. "데이터와 콘텐츠의 처리량과 처리 속도가 바로 Outernet이 세계 최고 수준의 몰입형 경험을 선사할 수 있는 이유입니다."라고 Mike 씨는 말합니다.

통합 솔루션에는 다음이 포함됩니다.

- 서버 스토리지



Outernet이 어떻게 환상적인 경험을 실현하고 있는지 알아보십시오. Outernet이 어떻게 몰입형 환경을 구축했는지에 대해 **간략히** 알아보십시오.

