

Autonomia criativa para artistas com uma tela infinita.



A Outernet oferece a artistas e profissionais criativos a oportunidade de criar experiências imersivas em uma tela digital de 26K. Ela fez uma parceria com a Dell Technologies para projetar sua rede com o Dell PowerScale e os servidores Dell PowerEdge com tecnologia AMD a fim de lidar com os volumes gigantescos de dados que são armazenados, arquivados e transferidos.

De uma sala à outra. E a cada pixel.

The Now Building
153.664.442
PIXELS

Now Pop One
5.606.400
PIXELS

Now Trending
31.577.600
PIXELS

Now Pop Two
5.708.800
PIXELS

Now Arcade
37.171.200
PIXELS



“Nossa ambição é oferecer aos profissionais criativos com todos os históricos a oportunidade de vir trabalhar no espaço e demonstrar seus talentos em nossas incríveis telas.”

Alexandra Payne
CHEFE DE CRIAÇÃO, OUTERNET

Design de um distrito de entretenimento.



320 canais de áudio em todo o distrito.



43 colunas cinéticas de LED.



2.291 m² de área total de superfície de LED.



191 km de cabos.



60 mecanismos gráficos que operam em tempo real.



Peso das colunas cinéticas: 106.572 kg.



Resolução da parede Now South (principal): 8480 x 4800, uma resolução superior a 8K.



Velocidade das colunas cinéticas: de zero a 250 mm/s (0,56 mph).



144 alto-falantes e 47 subwoofers distribuídos entre todas as salas.



200.000 linhas de código para programar as colunas cinéticas e 1.900 horas de programação.



Pipeline de 200 GB por segundo.



600 GB para uma apresentação de quatro minutos.

“A escala em que operamos, a natureza em tempo real do que fazemos... é preciso ter recursos de computação realmente avançados para isso. E conseguimos isso por meio da parceria com a Dell.”

Mike Whittaker
CTO, OUTERNET



Na essência da imersão.

Para lidar com todos os dados, a Outernet empregou os servidores PowerEdge da Dell na infraestrutura. “O volume de dados e de conteúdo com o qual a empresa trabalha e a velocidade na qual faz isso caracterizam o Outernet como a experiência líder no mundo todo”, diz Mike.

As soluções integradas incluem:



Servidores
Armazenamento



Veja como a Outernet cria experiências fantásticas.

Confira a visão geral de como a Outernet promove a imersão.

