

# Erschaffung der Welt von Avatar gestützt auf Daten



Die Avatar-Filme zum Leben zu erwecken, erfordert eine enorme Menge an Speicherplatz. Für die Verwaltung, Archivierung und Übertragung der wertvollen Daten hat sich Lightstorm Entertainment mit Dell Technologies zusammengetan. Durch den Einsatz der PowerScale-, PowerEdge- und ECS-Lösungen bleiben Pandora und all seine Wunder sicher und geschützt.

## Hinter den Kulissen von Avatar: The Way of Water



> 750 Millionen Echtzeitdateien, Metadaten und Datenbanken

**101  
011**

Mehr als 10-mal mehr Daten erforderlich als beim ersten Avatar-Film



8 globale Standorte



Bis zu 26 Referenzkameras



Aufnahme von 48 Bildern pro Sekunde

„Unsere Beziehung zu Dell begann mit der Grundidee, unsere Arbeit zu verbessern. Da uns bewusst war, wie sehr sich diese Arbeit auf Daten, deren Speicherung, gemeinsame Nutzung und Sicherung stützt, suchten wir nach einem erstklassigen Partner – und Dell erwies sich als die perfekte Wahl dafür.“

**Jon Landau**

PRODUZENT VON AVATAR UND AVATAR: THE WAY OF WATER



## Eine dauerhafte Partnerschaft

Avatar: The Way of Water und sein Vorgänger sind zwei der erfolgreichsten Filme der Filmgeschichte. Auch bei zukünftigen Filmen wird sich Lightstorm bei der Verwaltung und Archivierung seiner ständig wachsenden Datenmengen auf Dell Technologies verlassen.

„Was wir an Dell am meisten schätzen, ist sein Fachwissen ... nicht nur die Technologie bzw. außergewöhnliche Technologie, sondern auch sein Fachwissen rund um die Technologie, das uns dabei hilft, die Lösungen zusammenzubringen.“

**Tim Bicio**

CTO, LIGHTSTORM ENTERTAINMENT



Sehen Sie sich an, wie Lightstorm Entertainment die Welt von Pandora erschafft.

Erfahren Sie, wie Lightstorm Avatar zum Leben erweckt.

