



Simply Hosting, işbirlikçi servis ve destekten nasıl yararlandı

Simply Hosting, karmaşık IT'yi basitleştirir. 540.000'i aşkın müşterisi ve 15 yılı aşkın gelişmiş barındırma deneyimine sahip Simply, güvenilir, özel bulut ve sanal sunucular sağlayarak ya da özel ortamlar geliştirerek müşterilerine, karmaşık altyapı gereksinimlerinde yardımcı olmaktadır. Simply, yüksek düzeyde hizmet sağlarken hem sunucu performansı hem de müşteri memnuniyeti ile ilişkili ölçümleri düzenli olarak izleyerek fark yaratır. Sonuçta, teknolojik yeniliklerin ve altyapı yatırımlarının, sundukları hizmetleri nasıl geliştirebileceklerini sürekli olarak araştırırlar. Sunucularında SSD'lerin kullanılmasının avantajlarının farkında olan Simply, bu üst düzey olanağın, müşteri performansını ve deneyimini nasıl daha da iyileştirebileceğini araştırmaya başladı.



Zorluk

Simply, 7PB veri saklama alanının yer aldığı 11.000'i aşkın sunucuyu desteklemektedir. Bu durum doğru SSD teknolojisini bulmalarının onlar için kritik hale getiriyordu. Çoğu sunucu platformlarında HDD'ler, aynı takılma şekli, form ve işlev sayesinde doğrudan SSD'lerle değiştirilebilir. Çok sayıda seçenek bulunuyor olmasına bu, hızla değişen karmaşık bir teknoloji. Dolayısıyla iş yükünüz ve müşteri talepleriniz için doğru türü seçmek zorlu olabilir.

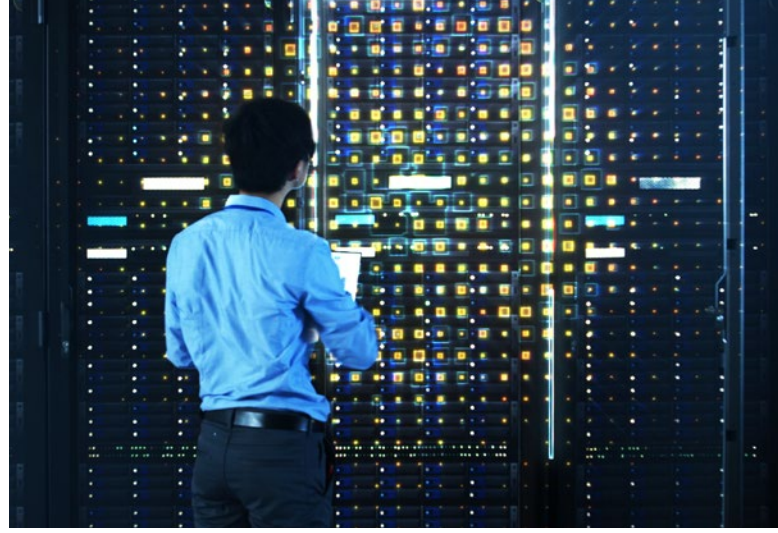
SSD'lerin HDD'lere göre önemli performans avantajları sunduğu çok iyi belgelendirilmiştir. Dolayısıyla teknoloji konusunda karar vericilerin, karar vermek için özellik sayfalarına ve fiyata bakma tuzağına düşmeleri sık karşılaşılan bir durumdur. Bu karar vericiler genellikle hızları, garantileri ve MTBF oranlarını karşılaştırır ve daha sonra sürücülerden taleplerin çok daha düşük olduğu işyerlerine yönelik seçenekleri tercih ederler.

Bu yaklaşımdaki sorun, NAND flash'ın çalışma şeklidir. NAND flash zamanla yıpranır ve iş yükünüz için yanlış teknolojinin kullanılması, veri kaybıyla ve cihazın tamamen arızalanmasıyla sonuçlanır. Simply, test aşamasında bu sorunları kendisi yaşadıkten sonra tam olarak nereye bakacaklarını biliyordu.






Çözüm

Kingston ve onun uzman dağıtım iş ortağı, teknolojinin sınırlamaları ve zayıf yanları hakkında önerilerde bulunduktan sonra, arızanın en mantıksal nedeninin NAND'ın dayanıklılığı olduğunu çabucak belirleyebildi. Altyapıda ciddi olası veri kaybı ya da sürücü arızası sonuçları dikkate alındığında, tercih edilen üretici olan Kingston'a doğrudan erişim şeklinde ek teknik destek sağlamak için hiç zaman kaybedilmedi. Kingston'daki teknik ekipler, iş yüklerini analiz etti, sürücüde sağlık kontrolü gerçekleştirdi ve hatayı teşhis etti. Daha sonra uygun bir çözüm olarak [DC450R enterprise SSD](#)'yi önerdi. Önerilerden memnun olununca test örnekleri bir sonraki gün geldi ve Kingston'ın '[Bir Uzmanla Sorun](#)' ekibi, gerçek dünya ortamında performans ölçümlerini değerlendirmelerine ve anlamalarına yardımcı olarak Simply'ye en iyi yapılandırma konusunda yol gösterdi.

Artan performans, güvenilirlik ve alınan destekten memnun olan Simply, Kingston DC450R'yi veri merkezlerinde kullanılacak sürücü olarak onayladı. Kingston ve onun uzman dağıtım iş ortağı, teknik destek sunmaya devam ediyor ve Simply'ye hizmetlerinin sürekli çalışır durumda olmasını sağlarken aynı zamanda SSD pazarının değişken fiyatları ve tedarik yapısında yol gösteriyor.



Sonuçlar

-  **Daha yüksek site hızları:** Müşteri dönüşüm oranlarını, kullanıcı deneyimini ve site sıralamasını artırır.
-  **Rekabet avantajı:** Yeni platformlara göre çok düşük maliyetlere gelişmiş performans.
-  **Düşük güç kullanımı:** SSD'ler, HDD'lere kıyasla güç tüketiminde %20 azalma sağlarlar.
-  **Daha iyi barındırma:** Müşteriler, CPU'ya bağıllığı azaltarak web isteklerini daha hızlı gerçekleştirirler ve sunucuların üzerindeki yükü azaltırlar.
-  **Güvenilir performans:** Güçlü SSD'ler ve disk birleştirme gereksiniminin olmaması, müşteriler açısından daha iyi iç rahatlığı sağlar.

“ SSD sürücülerini, bir süredir hizmetlerimizde üst düzey bir yükseltme olarak sunuyorduk. Müşteri gereksinimleri ve pazar koşulları bu teknolojiyi desteklemeye devam ettiğinden, değişen koşulların gereksinimlerini karşılamamızı sağlamak için güvenilir, uygun maliyetli, kurumsal ürünler sağlayabilecek bir iş ortağı belirlemek önemli hale gelmişti. Özellik mevcut pandemi sırasında ortaya çıkan zorluklar sırasında olmak üzere verdikleri destek, öneriler ve stok mevcudiyeti nedeniyle Kingston'a karar verdik. Kingston'u tercih edilen iş ortağı olarak gönül rahatlığı ile öneririm. ”

Jason, NOC Manager
Simply

#KingstonIsWithYou

BU BELGEDE ÖNCE DEN BİLDİRİLMESİZİN DEĞİŞİKLİK YAPILABİLİR.
©2021 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 ABD. Her hakkı saklıdır.
Tüm ticari markalar ve kayıtlı ticari markalar, ilgili sahiplerinin mülküdür.

