



**Hỗ trợ phát triển ứng dụng tại chỗ nhanh chóng với các giải pháp bộ nhớ và ổ cứng SSD của Kingston**



## **Giới thiệu về Hosteur**

Trong hơn 17 năm, HOSTEUR đã cung cấp cho khách hàng của mình các giải pháp đổi mới và tin cậy thích ứng với nhu cầu của họ. Họ tự hào chưa từng thỏa hiệp các nguyên tắc đã định hình nên văn hóa và tạo dựng danh tiếng của mình. Tận tụy và nhiệt tình với những dự án sắp tới, họ luôn vui vẻ cộng tác với các công ty tôn vinh cùng những giá trị giống như họ, đặc biệt là đối với tự nhiên và con người, bảo vệ quyền riêng tư, sự trung thực và sự trung thành.

Họ có nhiều trung tâm dữ liệu ở khắp châu Âu: hai trung tâm ở miền nam nước Pháp, một ở Thụy Sĩ và một ở Bulgaria. Họ hiện cũng đang phát triển một chi nhánh mới ở châu Phi.

Hạ tầng của họ tại Pháp được chứng nhận ISO 27001 và cũng được chứng nhận là một Máy chủ lưu trữ Dữ liệu Sức khỏe (HDS), đây là bằng chứng cho thấy họ tuân thủ các khuôn khổ pháp lý về lưu trữ và bảo vệ dữ liệu sức khỏe.

## Tình thế

Ngày nay họ phục vụ hơn 100.000 khách hàng trên các hệ thống khác nhau và cung cấp cho họ các dịch vụ lưu trữ, điện toán đám mây, dịch vụ được quản lý, giải pháp bảo mật (SSL, tường lửa), nền tảng email, chữ ký kỹ thuật số và nhiều dịch vụ khác. Họ sử dụng nhiều môi trường ảo hóa (các công nghệ VMware, Proxmox và Virtuozzo) hoặc môi trường docker hóa với nền tảng tùy biến Kubernetes.

## Thách thức

Nhu cầu về dịch vụ lưu trữ đã tăng trưởng mạnh mẽ trong những năm gần đây. Sự gia tăng về nhu cầu này dẫn đến một yêu cầu lớn về DRAM và thiết bị lưu trữ để đảm bảo rằng các thiết bị này có thể đáp ứng được nhu cầu của khách hàng của họ. Họ triển khai nhiều máy chủ tại chỗ mới, mở rộng các máy chủ hiện tại của mình với dung lượng DRAM lớn. Họ cần cung cấp MTBF (Thời gian trung bình trước khi hỏng hóc) tốt để hỗ trợ SLA cho khách hàng của mình. Từ góc nhìn mua sắm và hậu cần, họ cần một đối tác có thể nhanh chóng cung cấp DRAM và thiết bị lưu trữ và có chính sách hoàn trả nhanh trong trường hợp họ nhận được một sản phẩm lỗi.



**“Chúng tôi có được nhiều DRAM hơn với cùng một khoản đầu tư so với việc chúng tôi mua DRAM OEM. Chúng tôi nhận được chất lượng tương tự và hỗ trợ tốt hơn.”**

**Sebastien Comte**  
CISO của Hosteur

## Giải pháp

Kingston cung cấp cho họ ổ cứng SSD cấp doanh nghiệp tiền serie có bằng chứng về tính khả thi, điều này cho phép họ kiểm tra hiệu năng của sản phẩm trước khi triển khai. Theo đó, họ có thể xác thực dự án nhanh hơn nhiều và đặt hàng, nhận hàng và lắp đặt sản phẩm một cách kịp thời.

Họ đã thiết lập 300 khách hàng trên khoảng 2TB DRAM trên một cụm máy chủ. “Chúng tôi có được nhiều DRAM hơn với cùng một khoản đầu tư so với việc chúng tôi mua DRAM OEM. Chúng tôi nhận được chất lượng tương tự và hỗ trợ tốt hơn.” - Sebastien Comte, CISO của Hosteur, cho biết. Kingston có thể cung cấp một số lượng lớn DRAM hoặc ổ cứng SSD với sự cân bằng hợp lý giữa tốc độ/độ bền/chất lượng và tất cả những thứ đó với giá tốt.

Ổ cứng SSD Kingston mang lại hiệu năng máy chủ lớn hơn 30% và đã giúp họ có được mức độ sẵn sàng cao hơn. Họ có thời gian chết tối thiểu trên cụm đám mây của mình: khách hàng của họ hưởng lợi từ mức độ sẵn sàng 99,995% suốt cả năm. Ngoài ra, họ đang dự định xây dựng một phòng trung tâm dữ liệu khác để mở rộng hoạt động của mình trên toàn cầu. Ngoài ra, họ cũng sắp ra mắt nền tảng mới của mình dựa trên Kubernetes gọi là “FlexOne” vào cuối năm 2020 với nhiều dung lượng lưu trữ SSD hơn (1TB DRAM và 50TB dung lượng lưu trữ).

“Kingston được chọn vì sự cởi mở của đội ngũ bán hàng và kỹ thuật. Họ luôn dành thời gian cần thiết để tìm ra và mang đến giải pháp tốt nhất có thể cho Hosteur. Chúng tôi hưởng lợi từ 32 năm kinh nghiệm của Kingston với bộ nhớ và thiết bị lưu trữ thông qua đội ngũ bán hàng và kỹ thuật của họ.”

- Sebastien Comte, CISO của Hosteur.

#KingstonIsWithYou