



Le memorie e gli SSD Kingston contro i rigidi requisiti dell'integratore APLIGO GmbH

Informazioni su APLIGO

Con sede a Bruchsal, in Germania, APLIGO è la sussidiaria di CASwell Inc. (TPE: 6416), un innovativo produttore taiwanese di sistemi di storage, reti e sicurezza informatica.

In Europa, APLIGO è un'azienda leader specializzata nella produzione di soluzioni OEM, che consente agli sviluppatori di software di espandere le loro gamme di prodotti con prodotti hardware, distribuiti su differenti mercati.



Da oltre 20 anni, offrono una gamma completa di servizi per la produzione di dispositivi di sicurezza e soluzioni di monitoraggio delle reti, unitamente a prodotti innovativi realizzati da produttori di software in ambiti come UTM, VoIP, M2M e per l'archiviazione.

APLIGO offre una gamma completa di soluzioni logistiche e servizi modulari che spaziano dalla produzione alle attività di magazzino e consegna, fino al supporto e alla gestione dei processi RMA. L'attenzione è focalizzata sulla rapida consegna di sistemi OEM commerciabili. APLIGO offre ai clienti tutto ciò di cui necessitano per una gestione dei sistemi di successo: flessibilità, disponibilità, affidabilità e competenza.



La sfida

Per soddisfare le esigenze dei loro nuovi progetti, sono necessarie enormi quantità di storage e memoria, inclusa la produzione di grandi volumi di mini PC adatti per le videoconferenze. Le specifiche di progetto richiedevano non solo l'uso di SSD SATA da 2,5" con capacità di 240 GB abbinati a moduli di memoria SODIMM DDR4 da 4 GB per i prodotti in grandi volumi, ma richiedevano anche SSD NVMe PCIe M.2 da 250 GB ad alta velocità con moduli SODIMM DDR4 da 8 GB per i dispositivi di punta.

Tali componenti dovevano essere conformi a requisiti specifici, offrendo al contempo un rapporto prezzo-prestazioni specifico per costituire un'alternativa praticabile per gli elevati volumi richiesti dal progetto.

La soluzione

Dopo aver comparato vari SSD e soluzioni di memoria di diversi produttori hardware, **APLIGO ha deciso che i componenti di Kingston erano quelli che offrivano il miglior rapporto tra prezzo e prestazioni, unitamente a elevati standard di produzione ed elevata durata.**

APLIGO ha determinato che [Kingston A400](#) was rappresentava il candidato perfetto come SSD SATA da 2,5 pollici, mentre per le unità SSD PCIe M.2 la scelta è caduta sul modello [Kingston A2000](#), unitamente alle memorie [Kingston SODIMM DDR4 Non-ECC CL19](#) da 4 GB e ai moduli di memoria SODIMM DDR4 da 8 GB Non-ECC CL19, che consentono di garantire le prestazioni necessarie richieste dai clienti delle soluzioni APLIGO.

Successivamente, APLIGO è passata ai più recenti SSD [PCIe NVMe NV2 M.2](#) Kingston – con prestazioni di classe PCIe NVMe 4x4. Ciò ha consentito di incrementare ulteriormente larghezze di banda e velocità. Una soluzione perfetta per soddisfare le esigenze dei prodotti di punta.

Tutte le memorie Kingston sono 100% testate, includono una garanzia a vita e godono della sicurezza di oltre 35 anni di esperienza nel campo della progettazione e della produzione. Kingston è stata in grado di offrire [contatto personale diretto](#) per fornire assistenza durante le fasi di acquisto e di consulenza tecnica, oltre a garantire un'elevata disponibilità dei prodotti, massima affidabilità in termini di rispetto delle scadenze, anche nei periodi di scarsità di materiali.

“ Durante l'acquisto di grandi quantità di prodotti, la proposta di valore relativa ai componenti svolge un ruolo chiave sui risultati complessivi del progetto. Grazie al grande supporto offerto dallo staff di "Chiedi a un esperto" e allo straordinario rapporto prezzo/prestazioni, solo Kingston è stata in grado di soddisfare i nostri requisiti.

Abbiamo scoperto che, grazie all'esperienza maturata in 35 anni di attività, solo Kingston era in grado di soddisfare i nostri elevatissimi standard. Il supporto diretto offerto da Kingston attraverso il servizio "Chiedi a un esperto" ha superato ogni nostra aspettativa, e l'estrema affidabilità e i livelli di prestazioni offerti dagli SSD e dalle soluzioni di memoria Kingston prescelti sono ideali per le esigenze delle nostre implementazioni basate su elevati volumi.

**Ramona Lange, Project Manager
APLIGO GmbH**

#KingstonIsWithYou

©2023 Kingston Technology Europe Co LLP e Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Regno Unito. Tel: +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469. Tutti i diritti riservati. Tutti i marchi e i marchi registrati sono proprietà dei rispettivi titolari.

