

Pronti per andare in onda, indipendentemente da dove vi trovate

Migliorate i flussi di lavoro per le trasmissioni in diretta con HP Anyware



Le nuove tecnologie che ottimizzano la produzione, come HP Anyware, offrono alle emittenti un vantaggio nella visualizzazione e nell'interazione con i carichi di lavoro multimediali, favorendo così i processi creativi e la collaborazione praticamente ovunque.

La richiesta di nuovi contenuti è più forte che mai. Con l'esplosione della popolarità delle piattaforme di streaming, le emittenti devono rapidamente riorganizzarsi per raggiungere i clienti dove si trovano.

Lo stesso vale per la forza lavoro: con l'aumento del lavoro ibrido, mettere a disposizione dei migliori talenti i potenti tool di cui le emittenti hanno bisogno può risultare complicato e costoso.

Per garantire il massimo livello di efficienza in termini di produzione, automazione e collaborazione, le emittenti si affidano alle soluzioni per display da remoto, che forniscono un accesso protetto a potenti workstation di redazione.

In questo modo i talenti di tutto il mondo possono lavorare praticamente da qualsiasi dispositivo endpoint di loro scelta, come desktop, portatili, Chromebook o tablet, e accedere in remoto alle applicazioni presenti sulle workstation in ufficio.

Con la portabilità e l'accessibilità dei dispositivi di tipo consumer come i laptop, i professionisti del broadcasting riescono a svolgere il proprio lavoro al meglio ovunque li porti la storia da raccontare.

Inoltre, poiché le applicazioni software eseguite a livello centrale impediscono ai dati di uscire dal data center, i team IT possono essere certi del rispetto della riservatezza dei clienti, delle best practice professionali e della conformità normativa.





Cosa cercare in una soluzione per gli spazi di lavoro digitali

Per lavorare al meglio in un ambiente ibrido, i professionisti del broadcasting hanno bisogno di un'interattività visiva reattiva e in tempo reale, in grado di riprodurre l'esperienza del lavoro in presenza su una moderna workstation.

Quando si valutano le soluzioni per gli ambienti di lavoro digitali, è necessario cercare tecnologie capaci di offrire un'eccellente qualità delle immagini, un'elevata interattività e una riproduzione fluida dei fotogrammi, indipendentemente dalle condizioni della rete, dato che le connessioni Internet domestiche tendono a essere discontinue.

Anyware garantisce l'accesso da remoto a un'ampia gamma di applicazioni, tra cui Adobe Premiere Pro, Avid Media Composer, EditShare e DaVinci Resolve. In più, utilizzando postazioni di editing remote a bassa latenza che supportano un'elevata interattività della tastiera, non è necessaria la tecnologia KVM (Keyboard, Video e Mouse).

Produttori ed editor possono vivere un'esperienza di collaborazione fluida e "over-the-shoulder" con una perfetta connettività multi-sito, sia che lavorino per trasmissioni sportive in diretta o da una redazione. Il protocollo PC-over-IP (PCoIP) di HP Anyware contribuisce a proteggere e supportare flussi di lavoro 4K, a 10 bit e HDR in ogni momento di una trasmissione in diretta.



MoovIT

Soluzioni video e IT per il broadcasting



Problema

Coordinare le trasmissioni sportive in diretta con team che arrivano a 15 editor esterni imponeva a MoovIT di elaborare costantemente nuovi piani d'azione per rispettare scadenze serrate. Per gestire al meglio i flussi di lavoro di postproduzione su più siti, MoovIT aveva bisogno di una tecnologia rapida da implementare e perfettamente compatibile con i flussi di lavoro da remoto già esistenti.



La soluzione

Protocollo per display da remoto PCoIP® di HP Anyware

Accesso virtuale a potenti apparecchiature di editing integrate

Workstation standard integrate con plugin MDI



Risultato

Gli editor di MoovIT concentrarsi sulla creatività, senza essere bloccati da processi di installazione poco pratici o connessioni di rete lente. Il software è facile da installare e da usare ovunque lavorino gli editor e le impostazioni possono essere personalizzate per migliorare l'esperienza degli utenti. Il risultato finale sono state oltre 6.000 clip esportate, tra cui 17 TB di dati da Adobe Premiere Pro e più di 1.800 progetti Premiere Pro creati in Helmut4.

Trasformate la vostra emittente in un protagonista da prima serata con HP Anyware

Ecco alcuni dei vantaggi offerti da HP Anyware ai team di broadcasting ibridi



È flessibile, facile da gestire ed estremamente scalabile

Evitate la necessità di costosi aggiornamenti KVM con implementazioni di desktop e workstation altamente scalabili e a costi contenuti. Supportate scenari ibridi e multi-cloud, compresi gli ambienti on-premise, con un'eccellente connettività, sia nelle sale di montaggio in studio sia tramite provider di cloud pubblici. Gestite al meglio i costi del cloud computing mettendo in funzione e disattivando le risorse in base alle esigenze.

È il modo migliore per prepararsi alle situazioni peggiori

La probabilità di un disastro naturale o di un evento catastrofico può non essere elevata, ma le conseguenze di un'interruzione delle trasmissioni in seguito a situazioni di questo tipo sono certamente gravi. Ecco perché è necessario possedere workstation virtuali di backup subito accessibili e in standby, protette in un cloud pubblico che possono essere avviate in qualsiasi momento. Rafforzate l'agilità del data center e accertatevi di essere sempre pronti a rispondere a esigenze di elaborazione inattese o a ripristinare rapidamente i flussi di lavoro di produzione aggiungendo desktop remoti in modo progressivo.



Afrokaans Film & Television

Produzione televisiva



Problema

Creare una nuova stagione della serie di successo *Survivor* in Sud Africa con lo stesso valore di produzione dell'edizione americana era una sfida che solo Afrokaans poteva raccogliere. Ma per rendere disponibile ogni episodio nei tempi previsti, la società di produzione multiculturale doveva garantire agli editor di postproduzione la flessibilità di lavorare praticamente ovunque, su quasi tutti i dispositivi e di eseguire con la massima efficienza l'editing dei file video in remoto con una larghezza di banda di soli 10 Mbps.



La soluzione

Protocollo per display da remoto PCoIP® di HP Anyware
Workstation virtuali



Risultato

Afrokaans ha prodotto gli episodi di *Survivor: South Africa* rispettando le tempistiche e il budget con una produttività superiore, poiché gli editor potevano collegarsi alle workstation in ufficio in un rapporto 1:1 e utilizzare senza problemi le loro applicazioni preferite ovunque e in qualsiasi momento. I tool di produzione virtuale hanno consentito attività di editing 24 ore su 24, e poiché nessun dato o progetto creativo in corso esce mai dalla rete aziendale protetta, i clienti dello studio sono sicuri che la loro proprietà intellettuale sia tutelata.



La nostra tecnologia

La tecnologia per display da remoto PCoIP® di HP Anyware offre un'esperienza di elaborazione in alta definizione e a elevate prestazioni nelle più impegnative condizioni di rete.



La tecnologia per display da remoto PCoIP® è stata inventata nel 2004 e, sebbene sia stata imitata, quella su cui si basa HP Anyware continua a essere la migliore.



Con PCoIP® HP Anyware esegue la codifica, la compressione, la crittografia e il trasferimento dei pixel dell'immagine da un server o una workstation centrale.



Successivamente effettua la decrittografia e la decompressione dell'immagine con cui interagiscono gli utenti sostanzialmente su qualsiasi endpoint.

Massima sicurezza: nessuna informazioni esce mai dal cloud, dal data center o dalla workstation

È una soluzione affidabile per tenere sotto controllo la vostra proprietà intellettuale

Nulla riesce a rovinare lo spettacolo come una fuga di notizie inopportuna prima della grande premiera. Con HP Anyware, è possibile rispettare le best practice professionali e gli standard di conformità dei dati isolando in modo sicuro gli asset multimediali e rendendoli accessibili solo dagli endpoint di rete autorizzati come flusso crittografato di pixel. Poiché i file multimediali non vengono mai scaricati sui dispositivi endpoint, potete contribuire a tutelare la vostra proprietà intellettuale (IP) contro gli hacker.

Gli utenti si sentono le star dello spettacolo

La tecnologia per display da remoto PCoIP® di HP Anyware si adatta dinamicamente alle condizioni delle reti LAN o WAN in tempo reale, per un utilizzo ottimale. I professionisti del broadcasting possono accedere facilmente alle loro applicazioni preferite come Avid Media Composer, Adobe Premiere Pro, Adobe After Effects, DaVinci Resolve, EditShare EFS e molti altri tool configurati per più monitor 4K e UHD, senza artefatti di compressione a blocchi. Utilizzate i vostri tablet Wacom per l'editing artistico con latenza interattiva quasi impercettibile.

Contribuisce alle prestazioni delle applicazioni creative e al rispetto del budget

Date un impulso alle vostre applicazioni creative consolidando le workstation grafiche insieme alle risorse di storage cloud e alle render farm esistenti. HP Anyware può aiutarvi a risparmiare molto su attrezzature, logistica e supporto per più uffici o collaboratori da remoto tramite una posizione centralizzata o il cloud pubblico. Inoltre, è veloce e semplice da implementare su praticamente qualsiasi combinazione di infrastrutture, ambienti host, dispositivi endpoint e sistemi operativi.

Semplifica la crescita del pool globale di talenti

Con HP Anyware, per supportare i vostri piani di espansione all'estero non sarà necessaria una revisione completa dell'infrastruttura IT. Facilitate il reclutamento e la collaborazione con i migliori talenti internazionali, ovunque essi lavorino al meglio. Sfruttate i crediti fiscali esteri, sia oltre i confini nazionali dai vostri data center, sia attraverso una struttura di cloud pubblico in una regione diversa, senza un grande ingombro fisico o spese elevate.



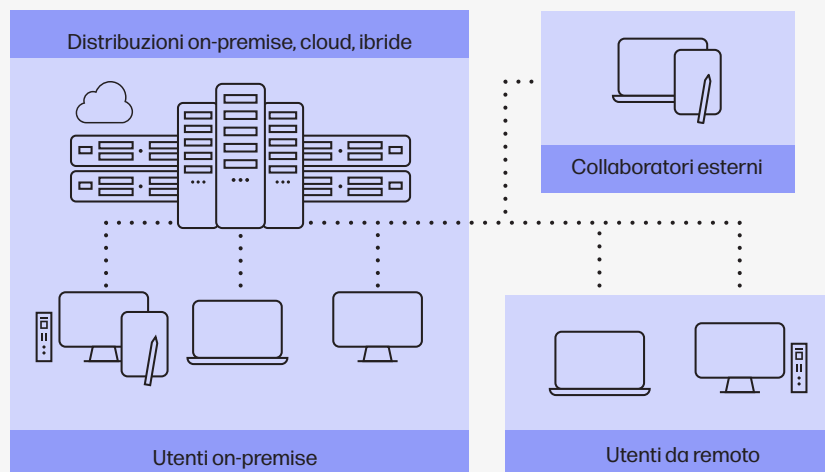
Come funziona la tecnologia per display da remoto PCoIP

Non tutte le tecnologie per display da remoto sono pronte per i riflettori

Se siete mai entrati in un ambiente di lavoro digitale, è probabile che abbiate utilizzato un protocollo PCoIP. Il protocollo PCoIP è stato sviluppato originariamente da Teradici, oggi parte di HP, dunque gli utenti di HP Anyware possono beneficiare della possibilità di ottenere la licenza del software direttamente da coloro che l'hanno creato e che possono garantire il supporto migliore. Basato sulla stessa tecnologia che ha permesso a Teradici e HP di vincere un Engineering Emmy® nel 2020, HP Anyware offre un'esperienza d'uso caratterizzata da colori precisi e senza distorsioni, estese opzioni multi-codec e funzionalità di adattamento dinamico della rete che lo differenziano dalla concorrenza.

Il protocollo PCoIP prevede una compressione avanzata del display per consentire agli utenti di accedere in remoto a workstation on-premise o a istanze di macchine virtuali in data center locali o cloud pubblici da una vasta gamma di dispositivi. Mentre altre tecnologie per display da remoto risultano gravose per le risorse di rete e di elaborazione, PCoIP® di HP Anyware garantisce un'esperienza di lavoro quasi identica a quella basata sulla presenza in ufficio, indipendentemente dal fatto che ci si trovi a 10 o a 1.000 km di distanza.

Con la tecnologia per display da remoto PCoIP® di HP Anyware, soltanto i pixel crittografati vengono inviati al dispositivo dell'utente finale, mentre tutti i dati restano all'interno della rete, del cloud o del data center aziendale. Il traffico Internet è protetto dalla crittografia AES-256, che soddisfa i più elevati standard di sicurezza richiesti dalle pubbliche amministrazioni.



Praticamente...

- QUALSIASI ambiente host
- QUALSIASI dispositivo endpoint
- QUALSIASI sistema operativo
- ANYWARE

PER MAGGIORI INFORMAZIONI,
CONSULTARE [HP.COM/ANYWARE](https://hp.com/anyware)



HP Anyware richiede l'accesso alla rete. HP Anyware supporta gli ambienti host Windows®, Linux® e MacOS® e i dispositivi degli utenti finali con Windows, Linux, MacOS, iOS®, Android® e Chrome OS®. Ulteriori informazioni sui requisiti di sistema necessari per l'installazione di HP Anyware sono disponibili nelle Guide per gli amministratori all'indirizzo: <https://docs.teradici.com/find/product/cloud-access-software>

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.