

Nell'insegnamento scolastico come nelle lezioni universitarie, nelle riunioni aziendali come nella formazione sui prodotti, nelle conferenze, assemblee generali o nella formazione medico-chirurgica, la registrazione, la memorizzazione e la riproduzione di presentazioni di qualsiasi tipo è un'esigenza sempre crescente e, grazie ai sistemi di registrazione multimediale di AREC, queste operazioni sono diventate più semplici che mai.

Le principali »Media Capture Solutions« di AREC permettono di catturare, registrare e trasmettere tutte le attività nelle aule di formazione, sale riunioni e location di eventi nella massima comodità. Sono formate da un lato da una AREC »Media Station«, dotata di diversi ingressi audio e video, e dall'altro da telecamere di rete »Full High Definition« per la registrazione dei relatori, insieme a un sistema di auto-tracking, grazie al quale il docente rimane al centro dell'immagine anche in movimento. Il telecomando fornito in dotazione consente al presentatore di configurare le impostazioni (ad es. visualizzazione immagini, attivazione registrazione) in modo semplice e comodo. E l'interfaccia grafica web »Online Director« permette anche di commutare tra più telecamere e sorgenti, combinarle e controllare la riproduzione dei contenuti (streaming).

ESEMPI APPLICATIVI

Registrazione e riproduzione di interventi / conferenze / corsi di formazione

INNOVATIVI, COMODI, ECONOMICI

Sistemi di registrazione multimediale completi di AREC

Con le »Media Capture Solutions« basate su IP di AREC si possono registrare in modo sincronizzato dati audio e video di varie sorgenti, ad es. relatore, pubblico, presentazione,

memorizzarli localmente e riprodurli, ad esempio, con una trasmissione live su Internet (streaming) o in modalità ondemand in differita.



I componenti in sintesi

AREC MEDIA STATION

- Registrazione multi-source tramite interfacce HDMI,
- Compatibile con telecamere di rete, notebook, PC, microscopi digitali, ecc.
- Registrazione e mix di audio tramite HDMI, porta audio stereo e microfono AREC wireless
- Live streaming multi-source (trasmissione in tempo reale di immagini live e audio su piattaforme come YouTube, Facebook, Ustream e Twitch)
- Telecomando per cambiare le impostazioni in tutta semplicità
- Memorizzazione locale dei dati (disco fisso integrato o USB) incl. supporto del backup remoto su FTP
- Connessione a varie piattaforme di condivisione video come Youtube, Opencast, Panopto, Kaltura e SWITCHcast

SISTEMA DI AUTO-TRACKING

- Un'ampia gamma di telecamere con diverse tecnologie che seguono il docente.

AREC ONLINE DIRECTOR

- Interfaccia grafica web e app per comandare l'intera soluzione in modo semplice e comodo (commutazione e mix tra diverse telecamere e sorgenti/controllo e monitoraggio del campo visivo delle telecamere/modifica del volume e delle impostazioni di streaming, ecc.)

TELECAMERE DI RETE FULL HD

- Telecamere IP con risoluzione full HD 1080p
- Consentono di riprendere primi piani del relatore con una qualità delle immagini straordinaria
- Tecnologie innovative per streaming multimediale, compressione, codifica, decodifica e transcodifica

AREC VIDEO MANAGER

- Gestione remota di video memorizzati localmente da parte di amministratori o docenti (download, upload, eliminazione, ecc.)
- Accesso web alle impostazioni di sistema tramite piattaforma dell'amministrazione del sistema

