

PROFILO PROFESSIONALE

DATA WRANGLER

<i>deutsch</i>	<i>Data Wrangler, Datenassistent:in</i>
<i>français</i>	<i>Data Wrangler, technicien-ne en gestion des données numériques</i>
<i>english</i>	<i>Data Wrangler</i>

Mansioni generali

Il data wrangler è l'assistente del DIT e del primo assistente operatore e supporta la squadra della fotografia nell'ambito dell'elettronica della produzione filmica. Quando la gestione dei dati non è affidata al DIT, il data wrangler riversa - su diversi supporti dati, idonei e indipendenti - delle copie tecnicamente identiche dei dati originali della macchina da presa, esegue il checksum e visiona le copie in tempo reale. Questo avviene in tempi brevi direttamente sul luogo delle riprese o nelle vicinanze.

Si tiene in contatto con la sala di montaggio in merito alla corretta consegna del materiale memorizzato. La post-produzione esegue il controllo finale del materiale video.

Ambito di attività e responsabilità

a) Preparazione

- Sceglie l'hardware ed il software adeguato per il backup dei dati in accordo con DIT/ produzione/postproduzione
- Coadiuvava il DIT durante le prove e la preparazione della strumentazione tecnica e della documentazione
- Dispone le strutture dei dati/la gestione dei dati in accordo con DIT e post-produzione

b) Fase delle riprese

- Installa e riposiziona i dispositivi tecnologici per la gestione dei dati
- Esegue copie tecnicamente identiche dei dati originali della macchina da presa su diversi supporti idonei ed indipendenti
- Verifica l'integrità dei dati mediante il checksum e le prove a campione
- Collabora a stretto contatto con il DIT oppure l'assistente operatore
- Compila una documentazione relativa ai supporti di archiviazione già salvati e sulle capacità di archiviazione
- Comunica con la post-produzione

c) Follow-up

- Cura la logistica del materiale, ad es. la consegna delle registrazioni alla post-produzione
- Genera ulteriori copie del lavoro, quando richiesto
- Restituisce le apparecchiature insieme al DIT oppure all'assistente operatore

Requisiti e qualifiche

Conoscenze approfondite pratiche e teoriche nei settori:

- Macchine da presa, sistemi di registrazione e relativi supporti di archiviazione comunemente usati nel settore
- Computer e periferiche, ad es. hardware e software idonei al backup dei dati
- Formati/sistemi di registrazione ed archiviazione elettronici
- Timecode e registrazione audio
- Tecnologie e possibilità nella cinematografia digitale e procedure della produzione cinematografica e televisiva

Accesso alla professione

La professione di data wrangler può essere propedeutica al profilo di un DIT. Attualmente non esiste una formazione professionale riconosciuta.