リモート8 K編集システムの開発

リモート8 K編集システムの開発目的

編集作業もテレワークできないか?

「働き方改革」の推進のもと、コンテンツ制作においても柔軟なワークフローの対応が求められている。

- リモートデスクトップ技術を用いて、編集室に設置してある編集機を遠隔で操作し、 編集作業ができるリモート8K・4K編集環境の実現を目指す
- ■編集者やディレクターが編集室に来なくても、リモート環境(在宅)で編集機が操作できる環境を開発する
- ネットワーク越しにどこからでも編集データを共有し、ストレスなく作業ができるリモート 編集環境を開発する



リモートデスクトップとは







4 K/8K高精細画面

編集機をリモート操作



インターネット





リモート側

8K編集室



リモートデスクトップの課題

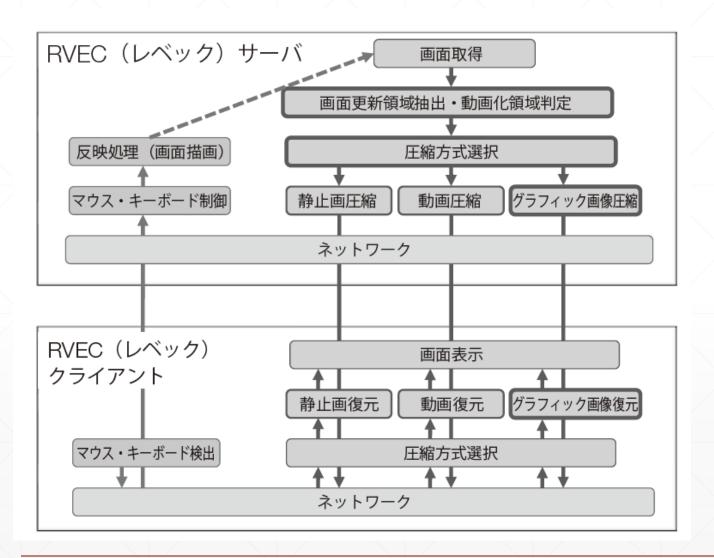
- ①操作レスポンスが遅い
- ②リモート画面の解像度低下
- ③再生フレームレートの低下





リモートデスクトップ高速表示技術: RVEC



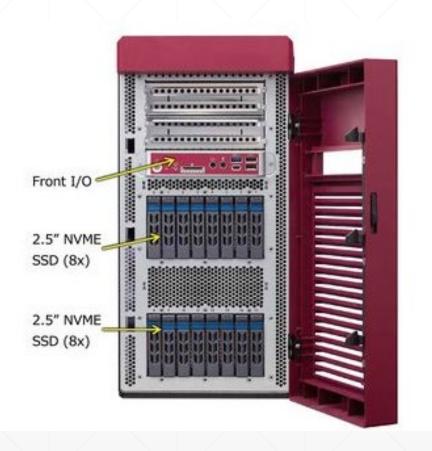


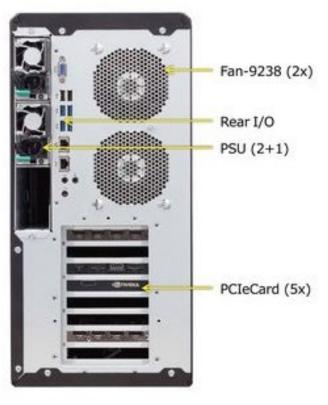
- ・富士通独自のコーデック搭載による高画質、高速表示
- ・静止画、動画、グラフィックを判断し効率良く圧縮伝送
- ・GPUの活用により、4K60フレームの 伝送が可能
- ・複数拠点からの同時接続に対応 (コラボレーション機能)

次世代ワークステーション 「Tamazone Workstation」









お問い合わせ先 開発企画部 03-3481-7845 contacts@nhk-tech.co.jp