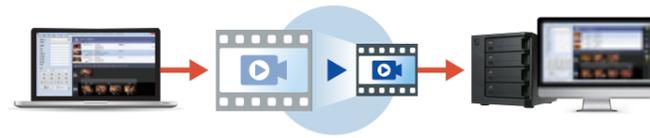


その他の機能

古い動画ファイルを自動で圧縮

サーバーに長年蓄積された膨大な映像データを設定された条件に従って自動で圧縮し、データの容量を小さくします。施設に設置しているPC・サーバー・NASの記録容量を節約することが可能です。



患者マスター取り込み

電子カルテやオーダーシステムから出力された患者情報ファイル(CSV)を取り込み、患者IDで連携し、SURGE ONE上で検索対象として活用することが可能です。



システム構成例

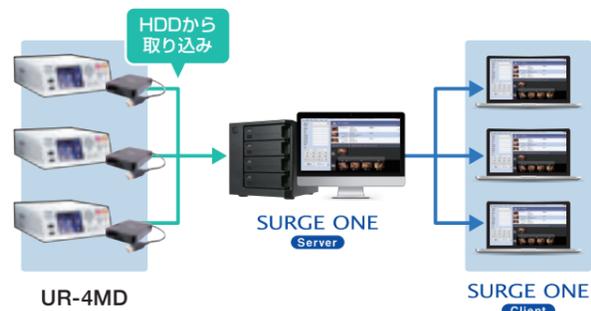
ネットワーク環境の場合

レコーダーの記録と同時にSURGE ONE Serverで受信します。



オフライン環境の場合

レコーダーで記録したUSBハードディスクを記録終了後にSURGE ONE Serverに取り込み、管理します。



構成やシステムの拡張性については別途お問い合わせください。

動作環境 (サーバーPC/クライアントPC)

OS	Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 / Windows 10 (64ビット日本語版)
CPU	インテル®クイック・シンク・ビデオに対応するCore i シリーズ 3GHz 以上
実装メモリ(RAM)	4GB 以上 (推奨8GB 以上)
ハードディスク空き容量	100MB以上

SURGE ONE のより詳しい情報はここから

<http://teacmv.jp/products/surge-one/>



* 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
* 水、湿気、湯気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となります。

* 仕様および外観は製品改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。
* 記載されている会社名、製品名、ロゴマークは各社の商標または登録商標です。
* Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
* Intel、Intel Coreはアメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporation の登録商標です。

TEAC

ティアック株式会社

メディカルイメージングソリューション部

〒206-8530 東京都多摩市落合1-47

TEL. 042-356-9160 FAX. 042-356-9185 <http://teacmv.jp>

このカタログの記載内容は2016年11月現在のものです。

PRINTED IN JAPAN 1610 NH1・ISD-068C

医用動画を一元管理

記録した医用動画を簡単管理、検索
管理動画を再生、書出、編集の2次利用へ



動画・静止画 SURGE ONEは
検索・再生・保存・編集に
特化したシステムです

SURGE ONE (サージワン) は、院内の手術動画を一元管理できる、手術動画管理・編集システムです。
学会発表資料用の動画編集や医局単位での動画管理など、医療現場に必要な機能のみを絞り込み、
コストを抑えることができます。

SURGE ONEで、 こんなお悩みを解消します！



大量のDVDの中から
動画を探すのが大変！

動画はまとめて**一つのサーバーで管理！**
データは一覧で表示！



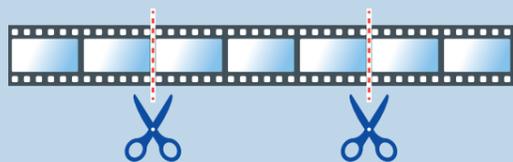
保存したフォルダから
ファイルを見つけられない！

日付や患者ID、患者名など、
条件で絞り込むので**検索が容易！**



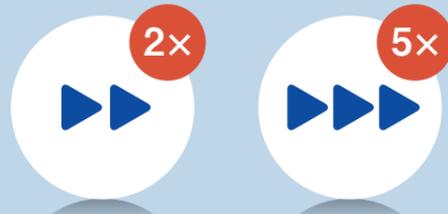
簡単に動画編集がしたい！

使いたい部分の切り取りや書き出し、
解像度変換など最小限の機能に特化！
直観的に操作可能！



OSの付属ソフトだと
倍速再生ができない！

2倍速・5倍速で早送りが可能！
確認したい部分をすぐに発見！



製品評価版ダウンロード

医用画像製品サイト (<http://teacmv.jp>) にてSURGE ONE mini[®]の機能を試せる評価版をダウンロードいただけます。
※SURGE ONEの評価版ではありません。SURGE ONE miniはオフライン専用のシステムですが、操作感はSURGE ONEとほぼ同じです。

手術動画を撮る

手術動画はメディカルレコーダーUR-4MDで記録

メディカルレコーダーUR-4MDの特長

- ワンタッチでの簡単記録
- 4つの媒体で記録を確実に
- 設定不要の自動認識機能



サーバーへ貯める

SURGE ONE Serverで記録画像を自動受信

- 動画・静止画保存
- 患者情報・手術情報管理
- 古い動画ファイルを自動圧縮 (オプション)



SURGE ONE Server

動画を探す・見る

SURGE ONE Server内の動画を**一覧表示**

- 手術一覧表示
- 手術一覧絞り込み
- 手術内動画・静止画一括表示
- 記録動画の早送り再生
- 記録動画の一時停止・フレーム送り

絞り込み

- 患者ID
- 診療科
- 手術室
- 患者名
- 生年月日
- 性別
- 術式
- 部位
- 手術メモ
- 担当医
- 執刀医
- 処置



一覧表示

一括表示

編集して動画を使う

学会発表用や手術レポートに**動画編集が可能**

- 動画簡易編集
- 動画書き出し
- 静止画書き出し
- 冒頭・末尾の切り捨て



MP4 / WMV

JPEG