

## 操作画面

### 検索

既存の登録内容は検索候補として表示され、選択が可能です。検索項目は施設毎に設定することが可能です。

### 再生・編集



通常再生はもちろん、倍速再生やスローでの再生、2CH記録した動画の同期再生も可能です。

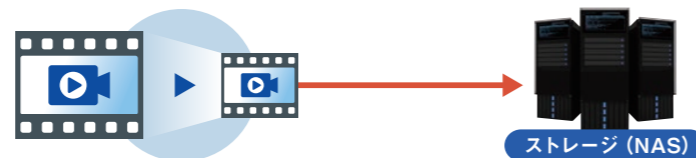
### ユーザー登録

ログインするユーザーID毎に閲覧権限を設定することが可能です。

## その他の機能のご紹介

### 古い動画ファイルを自動で圧縮・削除・保護

サーバーに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・削除を行いストレージ (NAS) の記録容量の節約を行う他、大切なデータを保護する設定ができます。



### 各種院内システムとの連携・マスタ取込

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や手術情報ファイル (CSV) を取り込むことができます。また、オーダーシステムからの情報と連携して、レコーダーに取り込むことも可能です。



### ストリーミング配信

術野映像をストリーミング配信でき、SURGEONE v2 上で閲覧することが可能です。手術室外のパソコンから術野映像を確認することができます。

※ストリーミング配信には、HLS形式及びRTSP形式に対応したストリーミングエンコーダが別途必要となります。  
※詳細は担当営業にお問い合わせください。



## 動作環境

クライアント (動作確認環境)	Windows	OS	10 / 11
		ブラウザ	Edge / Chrome / Internet Explorer 11
	Macintosh (Mac)	OS	Mac OS 10.11
		ブラウザ	Safari
	iPad	OS	iOS
		ブラウザ	Safari
対応レコーダー	UR-X / UR-4MD / MV-1 / UR-NEXT 4K		
サーバーPC*	OS	Windows10 (64ビット版) Windows Server 2019 / Windows Server 2022	
	CPU	Core i7 (3.6GHz) , 4コア以上	
	メモリ	16GB 以上	
	HDD/SSD	500GB以上 (SSDを推奨)	
	DVDドライブ		

※記録装置の接続台数や環境により異なります。詳細については、別途お問い合わせください。



\* 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。  
\* iPad及びMacは、Apple Inc.の商標です。



## ティアック株式会社

情報機器事業部 イメージングシステムソリューション部 メディカルシステム営業課

〒206-8530 東京都多摩市落合1-47  
TEL. 042-356-9160 FAX. 042-356-9185 <https://teacmv.jp>

このカタログの記載内容は2023年7月現在のものです。

PRINTED IN JAPAN 0920 ISD-079H

# 手術映像を見える化

既存パソコンのブラウザで簡単アクセス。  
手術映像の記録から簡単な操作で検索、再生、編集を行います。



UR-4MD

UR-NEXT 4K

teacmv.jp



# 手術映像記録システム SURGEONE v2

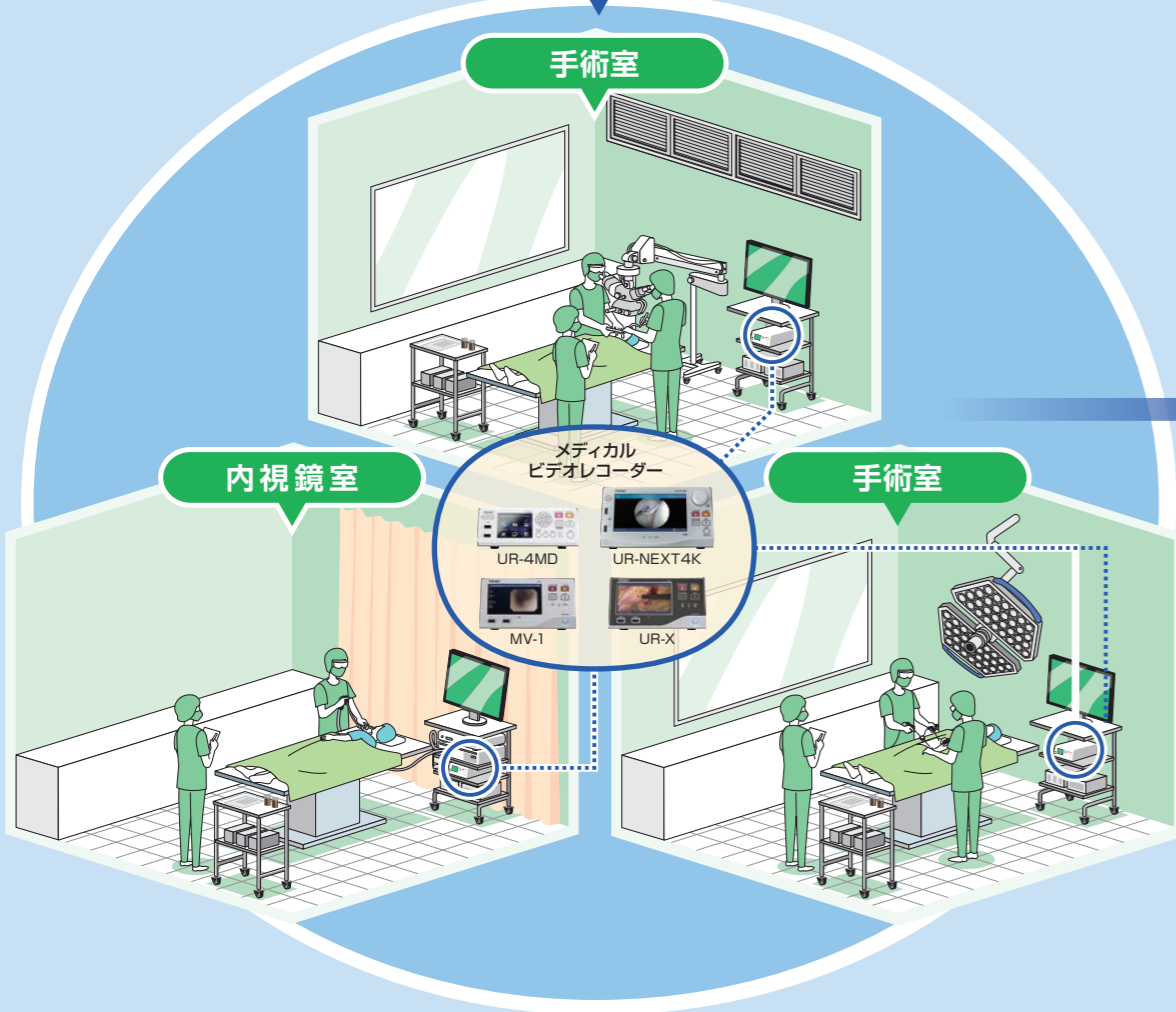
## こんな事でお困りではないですか？

- 大量のDVDから動画を探すのが大変！
- 保存したファイルが見つからない！
- 動画編集ソフトの操作が難しい！

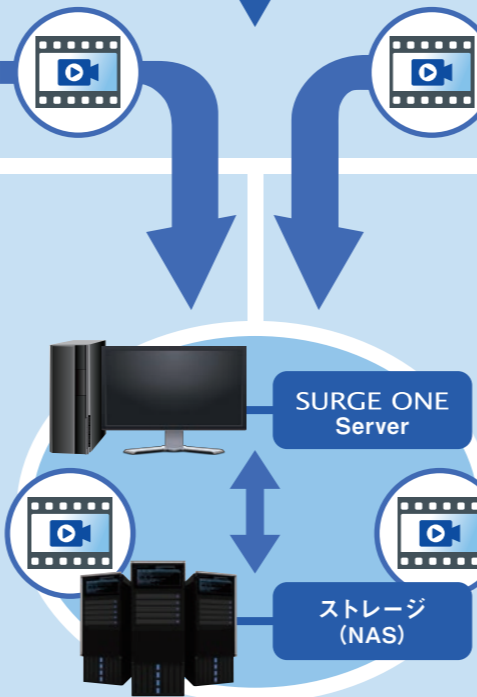


SURGE ONE v2 (サージワン ブイツー) は、院内の手術映像を一元管理できる手術映像記録システムです。院内ネットワークでブラウザを使用し、電子カルテ端末等から、個人のユーザーIDでログインできます。院内の既存端末 (Win/Mac/iOS) \*を利用できる他、学会発表資料用の動画編集や院内動画管理など医療現場に必要な機能のみに絞り込み、低コスト・省スペースでの一元管理を実現します。各種権限の付与により、診療科や役職での閲覧・編集の制限も可能ですので、安全に管理できます。

### 手術動画を記録



### サーバーで管理



### 検索・再生・編集



\*クライアント端末 (動作確認環境)  
 Windows 10/11 ブラウザ: Edge/Chrome/IE11  
 Mac OS 10.11 ブラウザ: Safari  
 iPad iOS ブラウザ: Safari

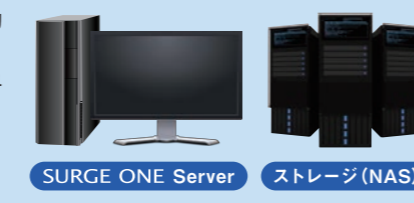
### 手術動画を撮る

**ティアック メディカルビデオレコーダーで記録**  
 ティアック メディカルビデオレコーダーの特長  
 前面にディスプレイを搭載し、記録中の映像を確認できます。多様な医療機器と接続し、内蔵HDDと外付けUSBメディア、ネットワークへ同時記録が可能です。



### サーバーへ貯める

**SURGE ONE Serverで記録映像を自動受信**  
 記録した映像は、自動的にSURGE ONE Server、サーバーに取り込まれます。



### 動画を探す・見る

**動画を一覧表示**  
 サーバー内の閲覧権限のある手術を表示し、その中から患者情報や手術情報で閲覧する手術を絞り込むことが可能です。さらに手術内の動画と静止画を表示し、再生やファイルとして書き出すことができます。



### 編集して動画を使う

**動画の2次利用**  
 簡単な操作で、手術内の必要な箇所を学会での発表時間に合わせて切り出すことができます。

