

Recording & Playout System

同録 & プレイアウト ソリューション

DVStor

- ✓ Compliance Recording
- ✓ Recording & Playout
- ✓ Disaster Recovery Playout
- ✓ Digital Time Shift
- ✓ Media Monitoring

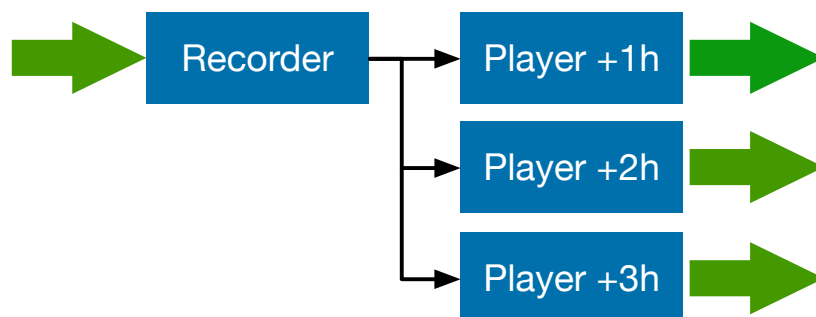


Compliance Recording and Logging

高品質な法定同録を提供し、いつでも簡単に記録したコンテンツを利用できます。

Digital Time Shift

DVStor は最大10まで同時に動かせるプレイヤーを 備えています。また全て独立して動作することができます。記録されたコンテンツはどのプレイヤーでも利用可能、いつでも再生することができます。



DVStor はMPEGトランスポートストリームを簡単且つ効果的に記録再生、および検索することができます。

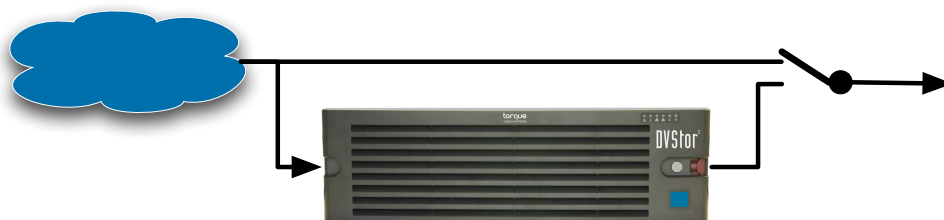
コンテンツの品質を落とすことなく記録されます。

独特のコンテンツブラウザーによってすぐに特定のコンテンツを見つけることが可能であり、クリップは様々なフォーマットで、エクスポートが可能です。後で再生するためのプレイリストを作成することもできます。

システムは4TBから96TBまでの容量で利用可能です。

Disaster Recovery

障害によりコンテンツの入力が停止した場合、記録されているコンテンツを自動的にプレイアウト開始することができます。



Perfect Sizing

DVStor は、1TBから96TBまでの幅広いラインアップを用意。希望のサイズを選択できます。

XS



1RU



2RU



3RU



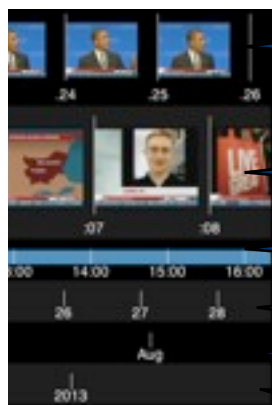
4RU



Innovative Timeline Content Browser

特定のクリップ内のイベントやポイントの検索は、タイムラインコンテンツブラウザで行えます。

検索したコンテンツにIn点とOut点を設定すれば、すぐにエクスポートやプレイアウトが可能となりブラウザで再生確認も行えます。



Seconds

Minutes

Hours

Days

Months

Years

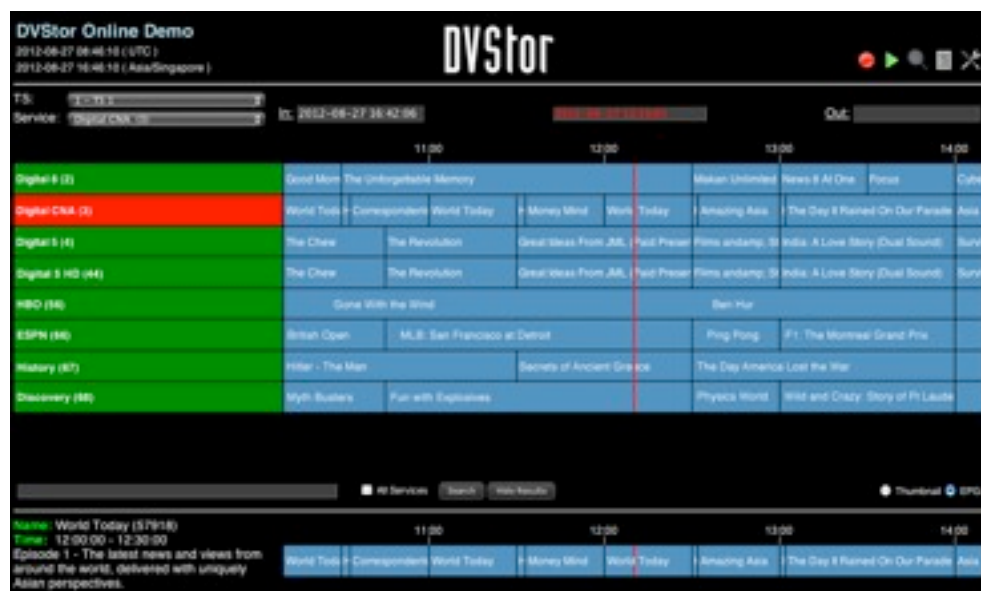
メイン画面は、秒/分/日/時/月/年の6つの時間単位で表示されます。いずれかのポイントをスクロールすることで、簡単にコンテンツやその特定部分を見つけることが可能です。

DVStor Multi-Flow

IP入力、ASI入力共に、SPTSとMPTSをサポートします。複数のIPフローを同時にレコーディング/プレイアウト可能です。

IP Players				
No	Alias	TS	Mode	Target IP
2	News	1	Delay	192.168.15.238:1250
3	News plus 1	—	Asset	192.168.15.238:1253
4	News plus 2	1	Delay	192.168.15.238:1234
5	News plus 3	1	Delay	192.168.15.9:88
6	Bollywood Grests	1	Delay	192.168.15.18:1240
7	Sports	1	Delay	192.168.1.1:88
8	Music Videos	1	Delay	192.168.1.2:88
9	Tamil Movies	1	Delay	192.168.1.3:88
10	Tagalog Romance	1	Delay	192.168.1.4:88

IP Recorders			
Flow	Alias	Source (IP:Port)	Destination (IP:Port)
2	News	11.22.33.100:88	11.22.33.1:88
3	Action Movies	11.22.33.100:88	11.22.33.2:88
4	Bollywood Grests	11.22.33.100:88	11.22.33.3:88
5	Sports	11.22.33.1:88	11.22.33.4:88
6	Music Videos	11.22.33.100:88	11.22.33.5:88
7	Tamil Movies	11.22.33.100:88	11.22.33.6:88
8	Tagalog Romance	11.22.33.100:88	11.22.33.7:88
9	24h Cricket	11.22.33.100:88	11.22.33.8:88
10	Business News	11.22.33.100:88	11.22.33.9:88



EPG Display

DVStor とスケジュールを同期させることが でき、スケジュールディスプレイを左右 に動かすことで目的のプログラムを簡単 に見つけることが可能です。プレイヘッドにセットしたプログラムは1クリックで簡単にプレイアウト/エクスポートする 事ができます。



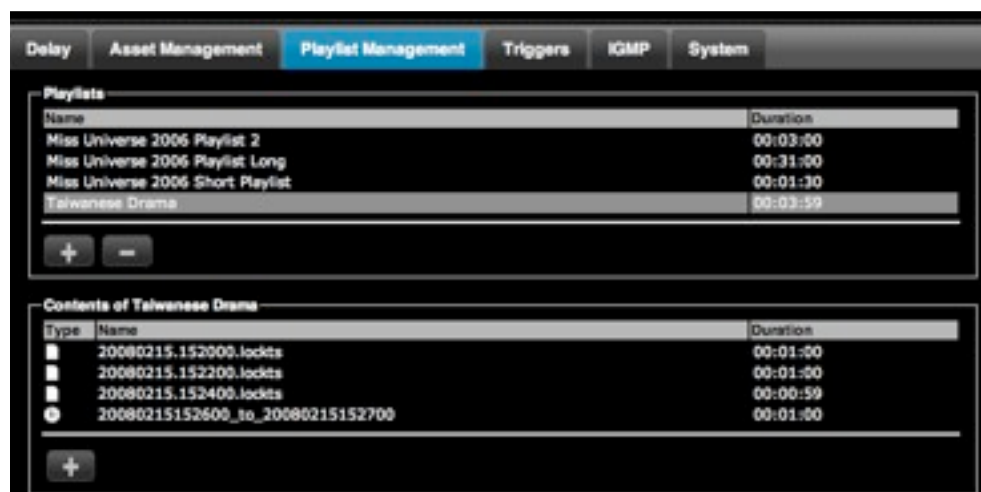
Clip Export

データのエクスポートはいくつかのフォーマットで行うことができます。画質は放送品質または低解像度 のどちらかを選択します。さらに、必要に応じて日付/時間を 映像に書き込むことができます。



Playlist

コンテンツブラウザーを使用して、様々なクリップの開始／終了時間を 確認することができます。これらのクリップは再生ソースとして組み合 わせることができます。プレイリストは複数作成でき、それぞれ様々なコンテンツのセグメント を含むことができます。



EPG Search

システム全体のトランスポートストリームを記録可能で、SI/EPG情報も記録できます。表示されているEPGの番組リストからエクスポート／プレイアウト用のクリップを選択可能なことに加え、EPG全体から番組名での検索も可能です。エクスポート用のクリップを選択することに加えて全体のEPGから特定の番組名で 検索することができます。検索結果にすべて一致したものが表示されます。そこから、全体のプログラムを再生またはエクスポートすることができます。



System Specifications

下記、記載は標準モデルです。カスタマイズも対応可能ですのでお問合せください。

Models		RAID	Gross	Net	Dimensions	Weight	Power
DVStor XS	1000 Lite	-	1 TB	930 GB	43mm H x 430mm W x 250mm D	~ 2.5kg	150W average power consumption
	4000 Lite	-	4 TB	4700 GB	43mm H x 430mm W x 250mm D	~ 2.5kg	150W average power consumption
DVStor 1U	2000	RAID-1	2,000 GB	1,800 GB	43mm H x 437mm W x 650mm D	~18kg	190W average power consumption
	4000	RAID-5	3,000 GB	2,660 GB			
	8000		6,000 GB	5,320 GB			
	12000		9,000 GB	8,080 GB			
DVStor 2U	12000	RAID-5	10,000 GB	9,000 GB	89mm H x 426mm W x 650mm D	~30kg	205W average power consumption
	18000		15,000 GB	13,500 GB			
DVStor 3U	32000	RAID-6	28,000 GB	25,500 GB	132mm H x 440mm W x 648mm D	~47kg	265W average power consumption
	48000		42,000 GB	38,000 GB			
	64000		54,000 GB	49,000 GB			
DVStor 4U	48000	RAID-6	44,000 GB	40,200 GB	178mm H x 440mm W x 666mm D	~56kg	320W average power consumption
	72000		66,000 GB	60,700 GB			
	96000		88,000 GB	80,500 GB			

Common Specifications	
CPU	Intel® i-3/5
RAM	4 GB
OS	32-bit Enterprise Linux OS
UI	HTML5 via standards-compliant web browser
External Storage	CD/DVD Drive
Management Interface	10/100/1000 RJ-45 Ethernet
Record/Playout Interfaces	• 10/100/1000 RJ-45 Ethernet • ASI (option) • DVB-S/S2 (option) • ISDB-T (option)
Other Interfaces	• VGA video output • Dual GigE Ethernet • USB 2.0