

# コンパクト MPEG2-TS モニタリングソリューション DVMon ASI

NEW!

- ✓ 1RUで1-4入力に対応
- ✓ トラストポート  
ストリームモニター
- ✓ テンプレート検証
- ✓ HTML5ベースのUI



DVMonは映像伝送におけるリモートモニタリング・ソリューションです。卓越した性能を低価格で提供します。

設計にあたり、最新技術を積極的に取り入れています。OSには堅牢なLinuxを採用しました。標準のWebブラウザで直接操作できるため、遠隔地でも容易に操作できます。

その他、SNMPベースのネットワーク管理システムを使った監視も可能です。旧来の製品(DVStation)をお使いの場合、互換性のあるMIBをご利用可能です。

性能、経済性、  
そして信頼性。

新しい標準を  
ご体験下さい。



## 特徴

DVMonは、小型ながら複数のトラストポートストリームを同時にモニタリング可能な製品です。最新のテクノロジーにより、非常に柔軟性の高いUIを提供します。ASIの他、GigE、DVB-S/S2入力などのタイプも用意されています。

## 経済性

コンパクトな1RUシャーシに、最大4つのASIインターフェースを備えます。最高水準の性能とコストパフォーマンスを実現します。

## トラストポートストリーム

TS伝送の安定性は近年劇的に向上しました。しかし、日々の放送サービスを支えるため、TR 101 290に則ったモニタリングは非常に重要です。

## テンプレート検証

放送事業者は、適切な場所に／適切なタイミングで／必要なサービスを提供する責任があります。自動のテンプレートチェックを用いることで、ストリームの欠損や間違いを即座に見つけ出します。

## 優れた操作性

DVMonの全く新しいGUIは、使い勝手と快適性を重視しています。見た目の分かり易さを追求する事で、複雑な操作やログ確認から解放され、即座に障害の原因にアプローチする事ができます。

## コンテンツのモニタリング

自動のテンプレートチェックを使って、常にトランスポートストリームのパラメータやサービス属性に不足が無いが監視でき、期待される基準値(閾値は設定可能)との違いがあれば即座にエラーが通知されます。

しかし、それだけで十分でしょうか？映像や音声は正常でしょうか。DVMonでは、映像のフリーズ/ブラックアウト、音声の無音など、コンテンツのモニタリングも可能です。エラーが起これば、リアルタイムに通知されます。

## モニタリングとエラーの詳細な解析

コンテンツのモニタリングは広く実施されていますが、それだけでは不十分です。エラーが発生すれば即座に対応が必要になります。

モニタリングに加えて、DVMonではトランスポートストリームに含まれる各種パラメータの詳細解析が可能です。

もう二重の投資は必要ありません。DVMonは、一台でモニタリングとアナライザの双方の機能を提供します。



### TS仕様

標準規格	<ul style="list-style-type: none"> <li>ISO13818-1</li> <li>EN 50083-9</li> <li>ETSI TR 101 290</li> </ul>
測定結果	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVB, ATSC, ISDB 規格をサポート</li> <li>TR 101 290</li> <li>PCR 測定</li> <li>PID単位のレート確認</li> <li>サービスごとの帯域</li> <li>各種テーブルのデコード &amp; 表示</li> <li>ビデオロス &amp; フリーズフレームの検知</li> <li>オーディオロス &amp; トーンの検知</li> <li>ストリームキャプチャ</li> <li>テンプレートをを使った検証</li> <li>ロギングとレポート</li> </ul>

### 筐体仕様

サイズ	19inchラックマウントタイプ 1RU 奥行250mm
重さ	2.5 kg
電源	88 to 250V AC 50/60 Hz

Copyright © 2014 Torque Video Systems.  
All rights reserved.

All other trademarks are the property of their respective owners.

**torque**  
VIDEO SYSTEMS