

ArtNetデバイスのモニタリングアプリケーション Kuwatec Analist



有限会社ゴング・インターナショナル
〒135-0004 東京都江東区森下4-17-13
TEL: 03-5600-7763 FAX: 03-5600-7764
Mail: gong01@gonginternational.jp
URL: http://www.gonginternational.jp/

現在の舞台演出照明にも、デジタルネットワーク環境の構築が必須となっています。その過程で、ちょっとした設定の間違いに気付かず、悩まされた経験のある方々にKuwatec Analist（アナリスト）をおすすめします。Analistは、このようなネットワーク環境で使用される、DMX-ArtNetコンバータなどの多種多様な複数のネットワーク関連機器を検出し、IPアドレスや入出力状態、ArtNetユニバース設定を一覧表示するモニタリングアプリケーションです。

EtherMXユーザに最適！

Analistは、ArtNet3-DMXコンバータ「Kuwatec EtherMX」との親和性が最も高く、複数のEtherMXを接続した際の、IPアドレスの管理や、入出力、ユニバース設定の煩雑さを軽減させる為に開発されました。

種類	名前	IP アドレス	NetSub	出力	入力
				1 2 3 4	1 2 3 4
ノード	KuwEtherMx1	2.106.192.3	0 0	0 1 2 3	
ノード	KuwEtherMx1	2.106.192.6	0 0	0 1 2 3	
ノード	KuwEtherMx1	2.106.192.14	0 0	0 1 2 3	
ノード	KuwEtherMx1	2.106.192.18	0 0	0 1 2 3	

EtherMXのモニタリングだけでなく、ネットワーク上のArtNetデバイスであれば、海外製の他社製品でも、分かりやすく、リスト表示してくれます。

*ArtNet設定情報を外部発信しない一部製品では、正しく表示しない場合があります。



【更新ボタン】
装置を再検出します。

【IPアドレス】
Analistを使用しているコンピュータのIPアドレスとサブネットマスク。「ネットワークアドレス」が一致する装置だけが表示されます。
*通常のArtNetではサブネットマスクは「255.0.0.0」とし、IPアドレスは「2.xxx.xxx.xxx」または「10.xxx.xxx.xxx」とします。
*運用環境に応じて、コンピュータのネットワーク設定の変更が必要になる場合があります。

【種類】
装置の種類。
ArtNetの「Style」に該当。

【名前】
装置の名前（機種名）。
ArtNetの「OEM Code」に該当。

【出力】【入力】
各ポートのUniverse番号（0～15）。

【Sub】
ArtNetのSubnet番号（0～15）。

【Net】
ArtNetバージョン3以降で有効になるNet番号（0～127）。
それ以前の装置の場合、灰色で表します。

【IPアドレス】
検知されたネットワークデバイスのIPアドレス。

【バインド】
1つの装置内に複数のIPアドレスを持つような装置（バインド）の場合、Analist上ではそれらを連続して表示します。このうち1つの装置を「ルート」と称して一番上に表示します。他の装置は「ルート」の下に続けて表示し、「↑」で関連性を表します。

種類	名前	IP アドレス	NetSub	出力	入力
				1 2 3 4	1 2 3 4
ノード	DMXHub	2.0.0.5	0 0	3	2
ノード	KuwEtherMx1	2.106.192.3	0 0	0 1 2 3	
ノード	KuwEtherMx1	2.106.192.6	0 0	0 1 2 3	
ノード	KuwEtherMx1	2.106.192.14	0 0	0 1 2 3	
ノード	KuwEtherMx1	2.106.192.18	0 0	0 1 2 3	
ノード	Madrix8	10.206.226.83	0 0	0 1 2 3	
ノード	Madrix8	↑10.206.226.83	0 0	4 5 6 7	
ノード	Madrix8	↑10.206.226.83	0 0	8 9 10 11	
ノード	Madrix8	↑10.206.226.83	0 0	12 13 14 15	

Kuwatec Analistは無償で提供されるアプリケーションプログラムです。Kuwatec EtherMXと共にお使い頂くことを推奨します。EtherMXの仕様詳細に関するお問合せや在庫・納期の確認、デモ機のご利用等はメール（gong01@gonginternational.jp）、電話（03-5600-7763）、FAX（03-5600-7764）にてご連絡ください。