

AV VISIONS

Klick & Show



4K Wireless
Präsentationssystem

INHALT

- Klick & Show: Treiber für Neets Steuerung
- Screen Innovations Motorized Serie
- Canon XEED LCOS Installationsprojektoren
- Installationslösung
- Sony BRAVIA TV Tuner Displays
- Net Display Systems PADS4 Signage
- Cue Control Systems

Aktionen

- Neets Promotion
Touch Panel 10" & TanGo
- Hitachi CP-WX5505
5'200 Im inkl. HDBaseT
- Sony BRAVIA Displays
inkl. TEOS Connect
- Abverkaufsliste

News

- AOTO Electronics Co., Ltd.
mit neuem Logo

Klick & Show: Treiber für Neets Steuerung

Kindermann Klick & Show ist aufgrund seiner einfachen Handhabung prädestiniert zum unternehmensweiten **Einsatz in Meeting-Räumen und Huddle-Spaces** oder auch in **Bildungseinrichtungen oder Seminarhotels**. Mit dem **Klick & Show Präsentationssystem** können Anwender auf besonders einfache Weise die Inhalte ihres Laptops oder Mobilgerätes drahtlos präsentieren.

Hierbei kann Klick & Show entweder als **eigenständiges Produkt** genutzt werden - oder auch als Teil einer umfangreicheren, **kabellosen und kabelgebundenen AV-Präsentationslösung**, beispielsweise in Verbindung mit einer AV-Mediensteuerung.

Kindermann

neets

In **Kooperation zwischen Neets und Kindermann** wurde nun ein fertiger **Neets-Treiber** für Klick & Show entwickelt. AV-Systemintegratoren sind nun auf besonders einfache Weise in der Lage, **Systemlösungen mit Neets AV-Mediensteuerungen und Klick & Show aufzubauen**.

Beispielsweise schaltet sich der **Projektor automatisch ein** sowohl **rollt** auch die **Projektionsleinwand nach unten** sobald der **Klick & Show Dongle** an Ihrem **Laptop eingesteckt** wird und die **Berührungsoberfläche berührt** wird.

Zusätzliche News finden Sie unter: www.av-distribution.ch

Screen Innovations Motorized Leinwände

Screen Innovations hat verschiedene motorisierte Rolleinwände im Sortiment. Diese können wahlweise mit einem formschönen Gehäuse Aufputz montiert oder in die Decke eingebaut werden. Ein **geräuscharmer Somfy Gen 1 Quiet Motor** kommt bei diesen Leinwänden zum Einsatz.

Zero-G®

Die gespannte Zero-G® Leinwand ist wegen ihrer **einzigartigen motorbetriebener Technik** sozusagen ein rollbarer TV.

Die **simple Installation** der Leinwand ist ein weiterer Pluspunkt, der für sie spricht. Das Gehäuse wird an die Decke montiert. Die Leinwand wird dann mittels Kabeln nach unten gefahren und anschliessend aufgerollt. Im **Lieferumfang liegen Farben bei**, mit denen man die **Kabel dem Hintergrund anpassen kann**.

Dadurch wird für ein **«schwebendes» Bild** gesorgt, das sich **überall im Raum installieren lässt**.



Screen Innovations bietet auch herkömmliche motorisierte Leinwände an, die jeweils auf ihre Weise zu überzeugen wissen.



3 und 5 Motorized

3 Motorized ist in **Diagonalen von 203cm-508cm** erhältlich. Sie **kann Aufputz montiert oder in die Decke eingebaut** werden. **Formate von 16:9 und 16:10** sind bei dieser Leinwand möglich. Die 3 Motorized ist **mit einem durchgehenden Seil gespannt**. Diese Leinwand ist **nur in Standardgrössen erhältlich**.

5 Motorized ist in dieser Serie die **«anpassungsfähigste» Leinwand**. Ihr stehen mehr Folien zur Auswahl, die **Formate 4:3, 16:9, 16:10, 2.35:1 und 2.4:1** sind erhältlich. Ausserdem sind die **Grössen frei wählbar**. **Diagonalen zwischen 203cm-508cm** sind möglich. Auch diese Leinwand kann **entweder Aufputz montiert oder in die Decke eingebaut** werden und sie ist ebenfalls **mit einem durchgehenden Seil gespannt**.

Zusätzliche News finden Sie unter: www.av-distribution.ch

Canon XEED LCOS Installationsprojektoren



LCOS-Laser-Projektoren mit enormer Helligkeit und präziser Farbwiedergabe

Alle 6 Modelle bieten eine enorm hohe Abbildungsqualität für kompakte sowie grosse Räumlichkeit und sind besonders für Systemintegratoren interessant. Zum Line-Up gehören **3 Lampen-Modelle** – XEED WUX5800, WUX6700 und WUX7500 – sowie **3 Laser-Modelle** – XEED WUX5800Z, WUX6600Z und WUX7000Z.

Je nach Modell und Technologie überzeugen die Projektoren mit einer **Farbhelligkeit von 5'800 bis 7'500 Lumen**. Alle Modelle verfügen über das neu entwickelte optische System „AISYS 4.2“ von Canon mit verbesserter optischer Anordnung sowie über reflektierende LCOS-Panels. Die hochwertigen LCOS-Panels zeichnen sich durch ein hohes Öffnungsverhältnis aus, das praktisch keine Lücken mehr zwischen den Pixeln aufweist.



Der XEED WUX7500, WUX6700 und der XEED WUX5800 bieten ein natives **Kontrastverhältnis von 2'000:1**. Die Laser-Modelle XEED WUX7000Z, WUX5800Z und WUX6600Z überzeugen hingegen mit einem nativen **Kontrastverhältnis von 4'000:1** und einem **dynamischen Kontrast von 20'000:1**. Die Abdeckung des RGB-Farbraums mit kräftigeren Farben und tieferen Schwarztönen trägt zu einem entspannten Seherlebnis bei.

	WUX5800	WUX5800Z	WUX6700	WUX6600Z	WUX7500	WUX700Z
Lichtquelle	Lampe	Laser	Lampe	Laser	Lampe	Laser
Helligkeit	5800 Lumen		6700 Lumen	6600 Lumen	7500 Lumen	700 Lumen
Projektionsverhältnis	1.49 – 2.24 : 1					
Gewicht	14 kg	18 kg	14 kg	18 kg	14 kg	18 kg

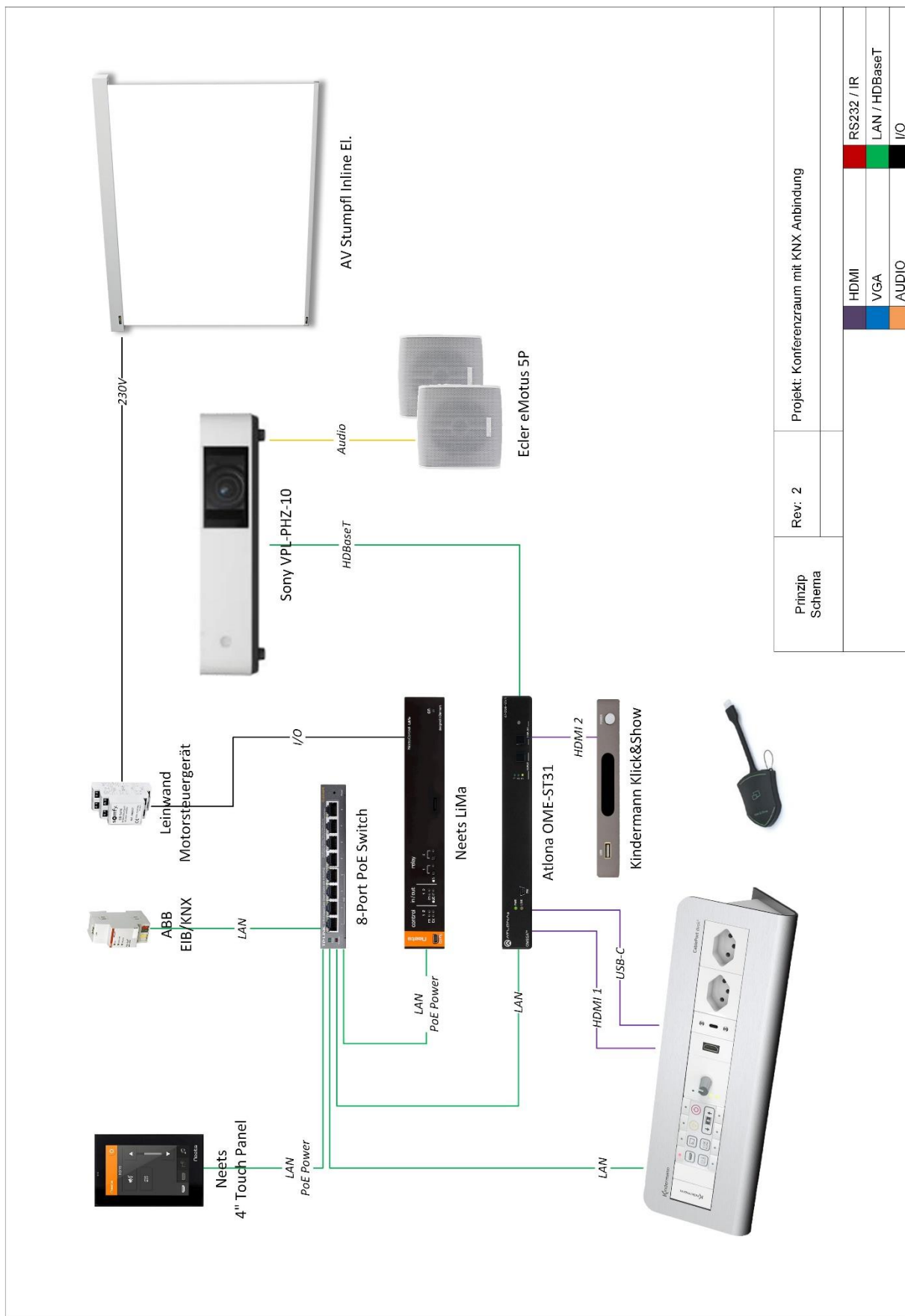
RS-SL06UW	RS-SL03WF	RS-SL05WZ	RS-SL01ST	RS-SL02LZ	RS-SL04UL
Ultra Kurzstanzobjektiv	Kurzstanzobjektiv	Weitwinkel-Zoomobjektiv	Standard Zoomobjektiv	Tele Zoomobjektiv	Supertele Zoomobjektiv
0.54:1	0.80:1	1.00 - 1.50:1	1.49 - 2.24:1	2.19 - 3.74:1	3.55 - 6.94:1
					

RS-SL06UW: Hochauflösend und ausgestattet mit hohem Lens-Shift

Das extrem hochauflösende Weitwinkelobjektiv RS-SL06UW mit geringer Verzeichnung fügt sich in das bestehende Angebot der motorbetriebenen Objektive ein. Vom Weitwinkel- bis zum Supertele-Zoom eröffnen diese Objektive eine Reihe flexibler Installationsoptionen. Von **44 cm bis 89 Meter Abstand** lassen sich Projektionen von **100 Zoll bis zu 600 Zoll** realisieren. Das neue RS-SL06UW hat ein Kurzstanz-Projektionsverhältnis von 0.54:1 und einen grossen **Lens-Shift von -15 % bis +75 %** für eine perfekte Geometrie. Bei der Projektion auf gewölbten Oberflächen sorgt die Randfokus-Anpassung des Objektivs für eine präzise Schärfe über den gesamten Bereich, während die hohe Schärfentiefe auch bei schwierig geformten Oberflächen für präzise fokussierte Bilder sorgt.

Zusätzliche News finden Sie unter: www.av-distribution.ch

Installationslösung



Prinzip Schema	Rev. 2	Projekt: Konferenzraum mit KNX-Anbindung		
		HDMI	RS232 / IR	
		VGA	LAN / HDBaseT	
		AUDIO	I/O	

Zusätzliche News finden Sie unter: [www av-distribution.ch](http://www.av-distribution.ch)

Installationslösung

In der heutigen Ausgabe möchten wir Ihnen eine **Installationslösung präsentieren**, welche sich hervorragend für **Konferenzräume und Schulungsräume** eignet. Ziel ist eine einfach zu bedienende Medientechnik und die Integration der Gebäudesteuerung für den entsprechenden Raum.

Das Bedienkonzept sieht eine **Touch Panel-Steuerung** im Eingangsbereich vor, über welche sich die Raum-Bedienung wie Licht, Jalousien und Raumtemperatur steuern lassen. Auf dem **Konferenztisch befindet sich eine Tastenfeldsteuerung**, verbaut in einem Kindermann **CablePort Desk²**. Diese ist zur Bedienung der Medientechnik bestimmt. Hier lässt sich der Projektor und die motorisierte Leinwand bedienen, die gewünschte Signalquelle wählen und die Lautstärke bedienen.

Als Anschluss-Signale stehen ein **HDMI und ein USB-C Anschluss** zur Verfügung. Über den USB-C Anschluss wird zudem der Akku von Laptops oder Tablets, welche über diesen Anschluss verfügen, geladen ohne dass ein zusätzliches Kabel benötigt wird. Neben der kabelgebundenen Signalübertragung steht eine **Wireless-Übertragung** zur Verfügung, welche mittels Kindermann **Klick & Show** realisiert wird. Die **Umschaltung der Quellen** erfolgt über den neuen Altona Switcher der Omega Serie, **den AT-OME-ST31**. Die Signalübertragung zum Projektor erfolgt mittels HDBaseT. Zusätzlich steht ein HDMI Ausgang, z.B. für einen **Vorschau-Monitor** zur Verfügung.

Als **Kontroller** kommt das neue Neets **LiMa** zum Einsatz, welches per PoE Switch gespiesen wird. Dieses stellt die grafische Benutzer Oberfläche für das **4" Touch Panel** am Eingang bereit, verarbeitet die Informationen des **EcHo Plus Tastenfeldes** und des daran angeschlossenen Lautstärkereglers. Über **I/O Schaltkontakte** wird das Motorsteuergerät der AV Stumpfl Leinwand angesprochen und über **TCP/IP der Projektor**, AV Switcher und das EIB/KNX Interface.

Wir hoffen Ihnen mit der gezeigten Lösung neue Ideen für künftige Projekte aufgezeigt zu haben. Die Technik-Abteilung der AV Distribution AG unterstützt Sie gerne bei der Planung und Konzeption einer massgeschneiderten Lösung nach Ihren Vorgaben.

Kostenbeispiel für ein Konferenzraum mit KNX Anbindung

Menge	Artikel Nr.	Beschreibung	UVP einzeln	UVP kumuliert
1	40.20111	Sony VPL-PHZ10	Fr. 2'908.00	Fr. 2'908.00
1	31.34101	SMS CM F380	Fr. 204.00	Fr. 204.00
1	12.21240	AV Stumpfl Inline-Motor, BM: 240x150cm / 16:10	Fr. 1'520.00	Fr. 1'520.00
1	12.20162	Leinwand Motorsteuergerät	Fr. 370.00	Fr. 370.00
1	75.31316	Neets Touch Panel 4" & LiMa (Bundle)	Fr. 1'204.00	Fr. 1'204.00
1	79.99302	ABB IPS/S 3.1.1 IP Interface *	Fr. 608.00	Fr. 608.00
1	29.70462	Kindermann CablePort Desk ²	Fr. 417.00	Fr. 417.00
1	29.70591	Neets EcHo Plus für CablePort	Fr. 649.00	Fr. 649.00
1	29.70583	Neets NEB Level Control	Fr. 194.00	Fr. 194.00
1	29.70558	USB-C Signalslot	Fr. 82.40	Fr. 82.40
1	29.70500	HDMI Signalslot	Fr. 64.30	Fr. 64.30
1	37.61081	AT-OME-ST31	Fr. 962.00	Fr. 962.00
1	37.51087	AT-PS-245-D4	Fr. 130.00	Fr. 130.00
1	64.30112	Kindermann Klick&Show	Fr. 1'735.00	Fr. 1'735.00
1	90.92124	Ecler eMotus 5P	Fr. 285.00	Fr. 285.00
Total				Fr. 11'332.70

* Es wird eine KNX Lizenz benötigt welche direkt bei neets.dk bezogen werden kann (kostenpflichtig)
Alle Angaben ohne Gewähr. Preis- und Produktänderungen vorbehalten. Preise exkl. MwSt./VRG

Zusätzliche News finden Sie unter: www.av-distribution.ch

Sony BRAVIA TV Tuner Displays

SONY

In der Vergangenheit hatte Sony neben den B2B Displays auch **Professional Displays mit TV Tuner** im Sortiment für den Einsatz in Unternehmen, welche einen integrierten TV Tuner bevorzugen. Bei der Einführung der neuen BZ-Serie von Sony, gab es vorerst keine Version mit integriertem TV Tuner für den B2B Bereich. Dies hat sich nun geändert, mittlerweile stehen insgesamt **drei verschiedene BRAVIA Professional Displays mit TV Tuner** zur Verfügung.

Visuelle Ausdruckskraft dank 8K-HDR-Bilder

Bieten Sie Ihren Kunden, Partner und Besuchern ein unvergleichliches Erlebnis in einer beeindruckenden Grössenordnung. Beim **85" & 98" Professional Display FWD-xxZ9G/T der Master Series** treffen exquisite 8K-HDR-Bilder auf eine einfache Handhabung, eine flexible Vernetzung/Steuerung und umfangreiche Integrationsoptionen. Die umfassende **Full Array LED-Technologie Backlight Master Drive** und **X1™ Ultimate-Bildprozessor** bieten zusammen mit **8K X-Reality™ PRO** lebendige, kontrastreiche 8K-HDR-Bilder, prall gefüllt mit feinen Details, satten Farben und spektakulärem Kontrast.

Modelle: FWD-85Z9G/T, FWD-98Z9G/T



Beeindruckende 4K-HDR-Bilder

Werten Sie Ihre visuelle Kommunikation mit der BRAVIA Professional Displays **FWD-xxX85G/T Serie** auf. Die Serie wurde für professionelle Anwendungen optimiert und verfügt über den fortschrittlichen **4K-HDR-Prozessor X1** von Sony. Durch erweiterte Steuermöglichkeiten, einen Pro-Modus, die optionale interaktive Kompatibilität und eine eingebettete HTML5-Plattform ist die Erstellung von attraktivem Digital Signage ein Kinderspiel.

Modelle: FWD-49X85G/T, FWD-55X85G/T, FWD-65X85G/T, FWD-75X85G/T, FWD-85X85G/T

Entry Level Displays mit unternehmensfreundlichen Funktionen

Gestalten Sie Ihr Geschäftsleben unterhaltsamer mit der BRAVIA Professional Display Serie **FWD-xx5X70G/T**, bei dem lebensechte **4K-HDR-Bilder** auf eine einfache Bedienung, eine flexible Vernetzung/Steuerung und intelligentes Teilen von Inhalten treffen. Durch erweiterte Steuermöglichkeiten, den Simple Pro-Modus und die **optionale interaktive Kompatibilität** ist die Erstellung von attraktivem Digital Signage ein Kinderspiel, sodass Sie immer ein klares Bild erhalten.

Modelle: FWD-43X70G/T, FWD-49X70G/T, FWD-55X70G/T, FWD-65X70G/T



Bemerkung:

Schöpfen Sie die Möglichkeiten des Displays voll aus: Durch **TEOS-Lösungen**, die sich **nahtlos integrieren lassen**, und bereits eingebaute Lösungen können **zusätzliche Funktionen hinzugefügt** werden – von der Nutzung für Konferenzräume bis zur Automatisierung. Dafür wird **kein externes Gerät oder Player** benötigt.

Zusätzliche News finden Sie unter: www.av-distribution.ch

Net Display System PADS4 Signage

Suchen Sie einen intelligenten und effektiven Weg Ihre Informationen Ihrem Publikum zur Verfügung zu stellen? Net Display Systems (NDS) bietet Ihnen mit **PADS4 eine umfangreiche Softwarelösung** an, die alle Bereiche des Digital Signage Marktes abdeckt. Vom „Schwarzen Brett“ im Unternehmensumfeld bis hin zum interaktiven Info- oder Werbedisplay, Veranstaltungsübersichten, Türschilder, Speiseplan, Social Media Integration und weiteres.

Für PADS4 steht der bestehende Workflow im Mittelpunkt. **Die Software passt sich an, nicht der Anwender!** Mit PADS4 sind Sie in der Lage auch **künftige Digital-Signage Anforderungen abzubilden**. Erstellen Sie professionelle Präsentationen, von der kleineren bis hin zu größten komplexen Installationen haben Sie das richtige Werkzeug.

Das Ganze wird in 5 einfachen Schritten umgesetzt:



1. Seien Sie kreativ

Erstellen Sie Ihre Präsentation mit allen möglichen Formaten im PADS Designer, dem leistungsfähigen Design-Tool mit dem vertrauten Microsoft Office-Look.



2. Planung der Inhalte

Entscheiden Sie, wo und wann Ihre Präsentation ausgespielt wird und planen Sie es mit dem PADS Scheduler.



3. Automatische Replikation

Ihre Präsentation wird zusammen mit allem, was benötigt wird, automatisch an die entsprechenden Displays von dem PADS Server verteilt und aktuell gehalten.



4. Begeistern

Der PADS Viewer stellt sicher, dass Ihre Präsentation genau zum richtigen Zeitpunkt gestartet und ausgespielt wird, egal ob auf dem Ultra HD-Display, der Videowand oder dem Tablet.



5. Behalten Sie die Kontrolle

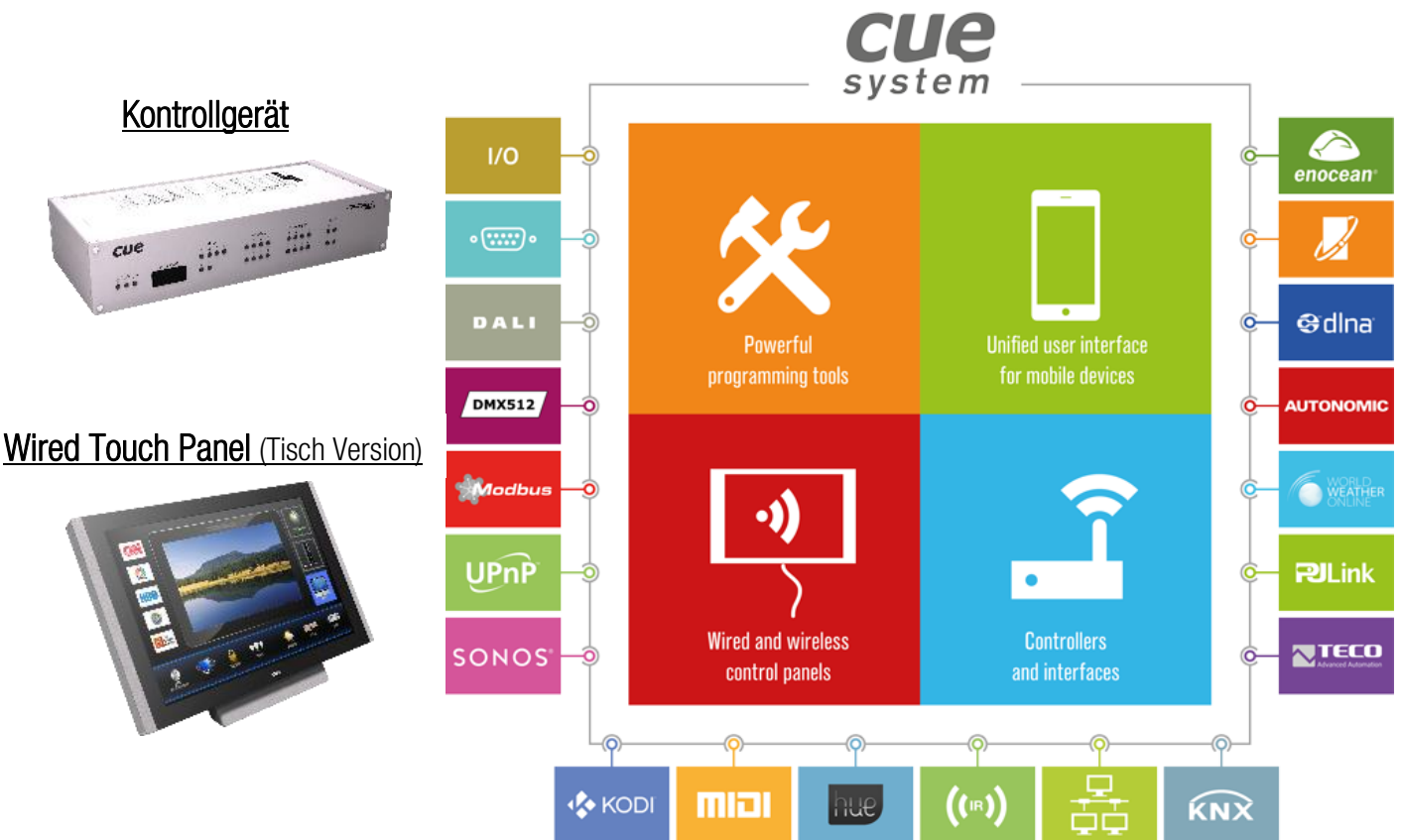
Analysieren Sie die Inhalte, die abgespielt worden sind, überwachen Sie die Leistung Ihres Netzwerks und der PCs direkt oder per Fernzugriff mit dem PADS-Agent.

Hinweis

Seit Mitte Februar 2018 hat NDS für die **PADS Produkte eine neue Produktstruktur** erstellt. Durch die neue Produktstruktur sind entsprechend auch die Preise angepasst worden. Neu stehen **Starterpakete mit Designer, Scheduler, Server, Agent und 2 Viewer** zur Verfügung. Um PADS für die Kunden noch attraktiver zu machen, können auch **verschiedene Jahres-Abonnemente** bezogen werden. Ab sofort steht die neue PADS Verkaufspreisliste in unserem Login für Sie zum Download bereit.

Zusätzliche News finden Sie unter: www.av-distribution.ch

Mit den CUE Control Systems stehen viele Türen offen was Steuerungsmöglichkeiten angeht. Durch die **verschiedenen controlCUE** Möglichkeiten können viele **verschiedene Geräte eingebunden** werden. Sie sehen anschliessend ein ausführliches Schema was und wie die Steuerungen verbunden werden können. Passend zu den Kontrollgeräten stehen Wired Touch Panels, genannt **touchCUE** in verschiedenen **Display Diagonalen wie, 4.3", 7" und 12.1"** zur Verfügung. Weiter unterscheidet man bei den **Wired Touch Panels** ob diese **auf den Tisch gestellt werden oder direkt an eine Wand montiert werden**. Um das Ganze noch einfach und attraktiver zu machen, gibt es sogleich Packages wo jeweils ein Wired Touch Panel und ein Kontrollgerät beinhaltet.



appCue

Die appCUE Applikation ermöglicht es, jegliche **Apple iOS-, Android Geräte** oder **Windows PC** als CUE System Steuerpanel zu benutzen. Sie ist eine passende Ergänzung zu CUE's **Touchpanel**. Diese Software kann **kostenlos** vom jeweiligen Store heruntergeladen werden.

Die Steuerung oder das Touch Panel lagert **Anwendungen und Lizenzen**. Diese können dann auf Geräten, welche die appCUE installiert haben, **hochgeladen** werden. Die Lizenzen müssen separat erworben werden.



Zusätzliche News finden Sie unter: www.av-distribution.ch