



# VOTUM

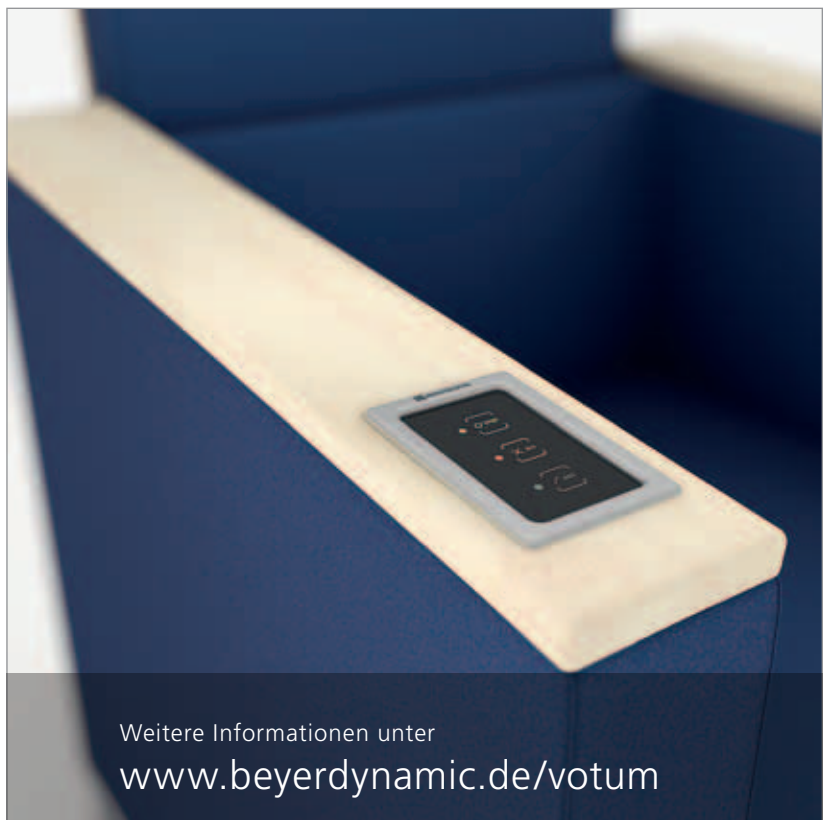
NETZWERKBASIERTES VOTING-SYSTEM  
FÜR PARLAMENTARISCHE ABSTIMMUNGEN

# VOTUM

## NETZWERKBASIERTES VOTING-SYSTEM FÜR PARLAMENARISCHE ABSTIMMUNGEN

Votum ist ein kostengünstiges, zuverlässiges Abstimmungssystem für parlamentarische Abstimmungen (Ja – Nein – Enthaltung). Es kann sowohl im stand-alone Betrieb als auch parallel zu Konferenzsystemen wie MCS 20 oder MCS 50 verwendet werden. In Kombination mit dem Konferenzsystem MCS-Digital kann es die Zahl der Delegierten erhöhen, die neben den Konferenzteilnehmern, stimmberechtigt sind.

Die Abstimmgeräte werden über Standard-PoE-Netzwerkswitche gespeist, die Verkabelung wird mit handelsüblichen Cat5-Patchkabeln durchgeführt und reduziert so die Installations- und Investitionskosten auf ein Minimum. Durch die Sternverkabelung wird zudem für höchstmögliche Betriebssicherheit gesorgt. Die beinhaltete Software dient zum Einrichten und zur Durchführung von Abstimmungen. Eine Schnittstelle zur ICNS-Software des Konferenzsystems MCS-Digital ermöglicht die Kombination beider Systeme (in Kürze verfügbar). Die Wahlergebnisse können auf externen Bildschirmen oder Videoprojektoren ausgegeben und in einer Datenbank abgelegt werden.



Weitere Informationen unter  
[www.beyerdynamic.de/votum](http://www.beyerdynamic.de/votum)

### IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Kostengünstiges System für parlamentarische Abstimmungen (Ja – Nein – Enthaltung)
- Einfach mit handelsüblichen CAT5 Kabeln zu installieren
- Betriebssicherheit durch Sternverkabelung
- Abstimmsoftware für PC ist enthalten (Windows XP und Windows 7 kompatibel)
- Zeitersparnis, da Ergebnis sofort angezeigt wird und auch in Diagrammen visuell dargestellt werden kann, auch z.B. über eine Projektion für alle Teilnehmer sichtbar
- Abstimmergebnisse können in der Software abgespeichert und als Excel-Tabelle oder pdf-Datei exportiert werden
- Offene oder geheime Abstimmungen möglich
- Als stand-alone System oder in Kombination mit Konferenzsystem möglich, wenn zusätzlich zu den Konferenzteilnehmern stimmberechtigte Personen anwesend sind
- Bei Kombination mit dem Konferenzsystem MCS-Digital wird das Gesamtergebnis aus beiden Systemen über die ICNS Software des Konferenzsystems angezeigt (in Kürze möglich)
- Für Tisch-, Stuhllehnenmontage oder als Tischgehäuse

## ABSTIMMGERÄTE

- 3-Tasten-Keypad
- RJ45-Buchse
- PoE-Support
- eleganter, silberfarbener Rahmen
- schwarze Acrylglas Platte mit hinterleuchteten Abstimm-tasten



### VOTUM KL

horizontale Bauform,  
für Festeinbau in Tische



### VOTUM KV

vertikale Bauform,  
für Festeinbau in Tische  
oder Armlehnen

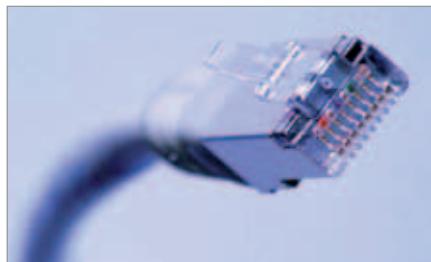
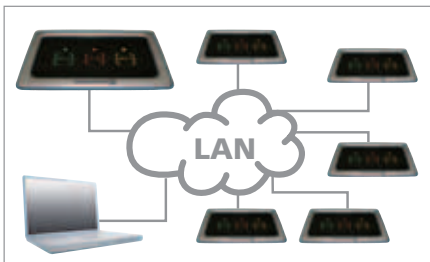


### VOTUM KU

horizontale Bauform,  
Tischgehäuse

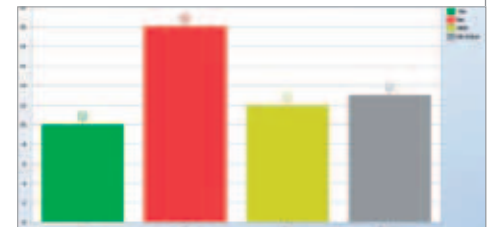
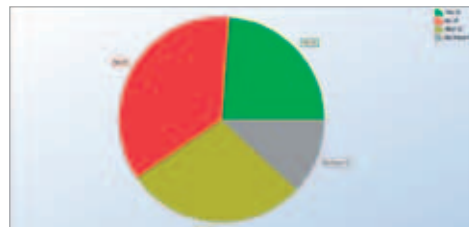
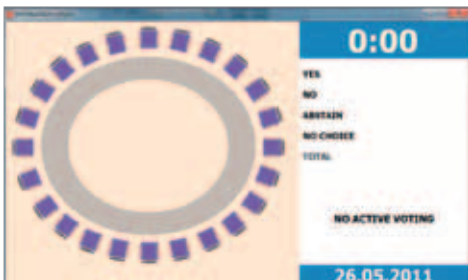
## SO EINFACH IST VOTUM ZU INSTALLIEREN

Die Verkabelung erfolgt mit handelsüblichen Cat5-Patchkabeln



## VOTUM VOTING-SOFTWARE

- Votum Konfigurations- und Abstimmsoftware für PC (Windows XP und Windows 7 kompatibel)
- Stand-alone Nutzung zur Einrichtung des Systems und für Abstimmungen
- Konfigurierbare synoptische Oberfläche zur visuellen Darstellung des Konferenzraums
- Visuelle Darstellung des Abstimmergebnisses, z.B. als Balken- oder Kuchendiagramm
- Separate Fenster darstellbar, mit denen die Ergebnisse z.B. mit Videoprojektoren gezeigt werden können

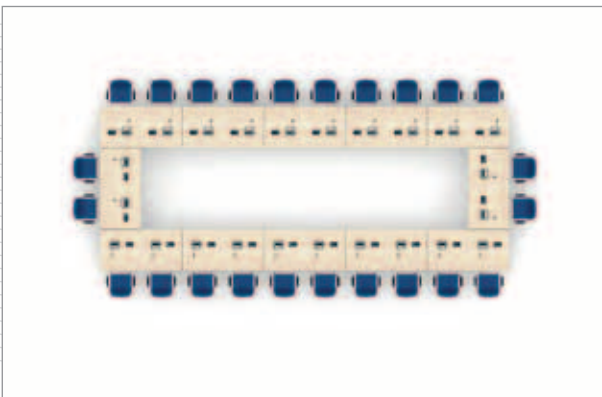


## ANWENDUNGSBEISPIELE



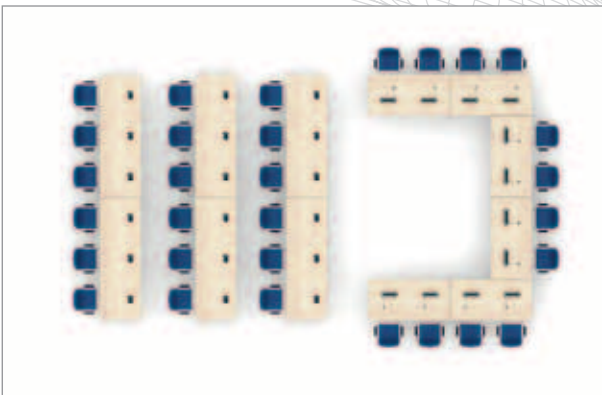
### 1. Podiumsdiskussionen

Als Stand-Alone Voting-System – das Abstimmergebnis wird über die Votum Voting-Software angezeigt.



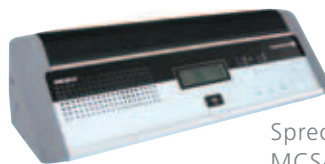
### 2. Konferenzen

In Kombination mit einem Konferenzsystem, das nicht über eine Voting-Funktion verfügt (z.B. MCS 20, MCS 50) oder wenn das Voting-System autark zum Konferenzsystem (z.B. MCS 20, MCS 50, MCS-Digital) arbeiten soll. Das Abstimmergebnis wird über die Votum Voting-Software angezeigt.

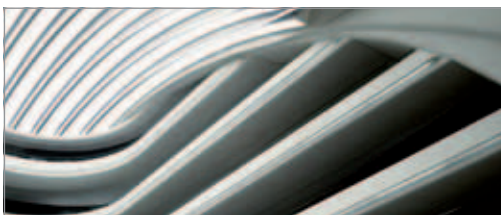


### 3. Parlamente

In Kombination mit dem Konferenzsystem MCS-Digital wenn Zuhörer mit abstimmen sollen. Die Konferenzteilnehmer verfügen über eine Sprechstelle mit Voting-Funktion (MCS-D 3071/73, MCS-D 3171/73 oder MCS-D 3871/73). Das Publikum bekommt mit Votum die Möglichkeit, an der Abstimmung teilzunehmen. Das Abstimmergebnis wird als Summe aus beiden Systemen über die ICNS Software des Konferenzsystems angezeigt (in Kürze möglich).



Sprechstelle  
MCS-D 3171 mit Voting-Funktion



beyerdynamic GmbH & Co. KG  
Theresienstr. 8  
74072 Heilbronn - Germany  
Phone +49 (0) 71 31 / 6 17 - 4 00  
Fax +49 (0) 71 31 / 6 17 - 1 99  
conference@beyerdynamic.de  
www.beyerdynamic.com

beyerdynamic Inc. USA  
56 Central Ave.  
Farmingdale, NY 11735  
Phone +1 (6 31) 2 93 - 32 00  
Fax +1 (6 31) 2 93 - 32 88  
salesUSA@beyerdynamic-usa.com  
www.beyerdynamic-usa.com