

Hoellstern

Hoellstern® - Softwarepaket Konfigurator2™ ein Meilenstein ...

Der Konfigurator2™ ist ein Softwarepaket mit einer herstellerübergreifenden Lautsprecherbibliothek. Mit K2 können Hoellstern® Verstärker konfiguriert und überwacht werden.

Mit der Software Hoellstern® Konfigurator2™ (K2) lassen sich Hoellstern® Verstärker im RS-485 Netzwerk konfigurieren und überwachen. Der Java-basierte Konfigurator2™ arbeitet auf Windows und Macintosh Plattformen. Als Novum kann ein Rechner gleichzeitig mehrere Netzwerke unter einer K2-Oberfläche steuern. Das heißt, die Topologie Ring-Netzwerk und Stern-Netzwerk kann gemischt an einem Rechner betrieben werden, was bei größeren Jobs und Festinstallationen sehr praktisch sein kann. Hoellstern® Verstärker wird verschiedene Konverter zur Wandlung vom RS-485 Bus anbieten.

Alle Jobs werden als Projekte mit einer Benutzerrechte-Verwaltung organisiert. Per Drag and Drop werden Netzwerke eingerichtet, Hoellstern® Verstärker eingebun-

den, Speicherplätze konfiguriert und die zur Verfügung stehenden DSP-Elemente wie Filter, Delay und Limiter konfiguriert. Per Drag and Drop werden Setups aus den herstellerübergreifenden Lautsprecherbibliotheken auf die Kanäle gezogen und können anschließend im Detail konfiguriert werden. Ein frei gewähltes System-Setup kann in wenigen Sekunden nach einer kurzen Einlernphase erstellt werden. Drei verschiedene Gruppenwerkzeuge erleichtern erheblich die Konfiguration von mehreren Verstärkern im Netzwerk und verringern die typischen Fehlerquellen. Alles findet komfortabel unter einer Oberfläche statt: Statusüberwachung, Konfiguration und Verwaltung sowie Service und Firmware-Update von Hoellstern® Verstärkern.

Als weiteres Novum konfiguriert Konfigurator2™ nicht nur die Lautsprecher-Setups, also die Lautsprecherblöcke je Kanal, sondern auch die DSP-Technologie, die für jeden Speicherplatz verwendet werden soll. Das heißt, sogenannte Basis-Setups werden per Drag and Drop auf die DSP-Software gezogen. Damit ist die gesamte DSP-Platt-

10



form von Hoellstern® offen für jede Art von Controller- und Setup-Architektur. Das Softwarepaket Konfigurator2™ und die äußerst nützlichen Hoellstern® Lautsprecherbibliotheken werden über die kommenden Jahre weiter ausgebaut und stehen den Anwendern kostenlos zur Verfügung. Konfigurator2™ wird in der Windows Version ab Oktober 2012 lieferbar sein, in der Mac Version ab November 2012. Das Team bei Hoellstern® Verstärker bietet seit 2006 Lautsprecher-Setups und Emulationen von Setups für viele verschiedene Lautsprecherhersteller an. Bis dato wurden die fixen

Dateien und Setups mit der einfachen Software Konfigurator1™ in die Verstärker hochgeladen und bei Bedarf als DSP-Speicherplatz aktiviert. Die umfangreichen K1 Dateien bzw. Setups stehen zum Hochladen im Hoellstern® Web zur Verfügung.

Das neue Softwarepaket Konfigurator2™ ist ein Meilenstein bezüglich Flexibilität und Bedienbarkeit. Die Anwender sind zwar – technisch betrachtet – deutlich mehr gefordert, können aber adhoc entscheiden, welches System in welchen Kombinationen wie eingesetzt werden soll. Eine vereinheitlichte, globale Systemlösung für viele Lautsprechermodelle und Hersteller.

Die Vorteile sind für Anwender in der Praxis offensichtlich:

- Technisch kann man sich auf eine Bedienoberfläche konzentrieren.
- Technisch kann man sich auf ein Verstärkermodell konzentrieren.
- Technisch kann man von der Hoellstern® Verstärkertechnologie und deren Vorzügen profitieren.
- Technischer Ansprechpartner in Sachen Amping ist ein Hersteller mit lautsprecherhersteller-übergreifendem Wissen.
- Wie wirtschaftlich das Ganze ist, bemerkt man dann, wenn die Endstufen im eigenen Hause als Gedankenspiel mit der passenden Anzahl Hoellstern® 4-Kanal (4 in / 4 out) Verstärkern verglichen werden.

Kontakt: ASID GmbH, Gewerbestrasse 5, 79285 Ebringen/Germany
Tel. +49(0)7664-61188 - 0, Fax +49(0)7664-61188 - 99
www.hoellstern.com, info@hoellstern.com