

## Zeitlauf - EQ3 Energy Intelligence in der Antriebstechnik

**Wien, Mai 2009** - Im Bereich Antriebstechnik setzt der Wiener value added Distributor next system VertriebsgesmbH auf die bewährte Partnerschaft mit dem deutschen Hersteller ZEITLAUF® Antriebstechnik, der seit mehr als 50 Jahren mit bahnbrechenden Lösungen erfolgreich am Markt etabliert ist. Die Kooperation mit diesem Produzenten steht nach jahrelanger guter Zusammenarbeit auf einem starken Fundament. Dem in Zeiten wie diesen wichtigen Trend zum Energiesparen folgend hat Zeitlauf jetzt die neue „EQ3 Energy Intelligence“ für seine Produkte entwickelt und herausgebracht. „Die Basis dieser herausragenden Innovationskraft und Engineeringkompetenz bilden drei wichtige Leistungsmerkmale, die Zeitlauf unter der neuen EQ3 Energy Intelligence bündelt.“, erklärt Franz Oberpeilsteiner, Produktmanager Antriebstechnik bei next system.

### 1. Energieeffizienz

Angesichts der hohen Strompreise, der begrenzten Rohstoffvorkommen und des erhöhten Umweltbewusstseins sowie der aktuellen Situation auf dem Weltmarkt, ist das Thema „energieeffiziente Antriebstechnik“ aktueller denn je. Bei ZEITLAUF® Antriebstechnik spielt Energieeffizienz bereits seit Jahren im gesamten Produktions- und Lebenszyklus sämtlicher Getriebemotoren eine vorrangige Rolle. Der Energiespardgedanke fließt bei ZEITLAUF® bereits in die Konstruktion und in die darauf aufgebauten Fertigungsschritte ein. So ergeben sich während der Produktion verschiedene Möglichkeiten zu Material- und Energieeinsparungen – und die Antriebe können energieoptimal betrieben werden. Alle Getriebemotoren zeichnen sich durch hohe Leistungsfähigkeit und enorm hohen Wirkungsgrad aus, wodurch der Einsatz kleinerer Motoren mit geringerem Energiebedarf möglich wird.

### 2. Laufruhe

In besonderem Maße zeichnen sich Getriebemotoren von ZEITLAUF® Antriebstechnik durch ihre außergewöhnliche Laufruhe aus. Messungen im zertifizierten Geräuschlabor bescheinigen den ZEITLAUF® Getriebemotoren regelmäßig Spitzenwerte für extreme Laufruhe und Geräuschreduktion. Erreicht werden diese beispielhaften Schalleistungen durch die Kombination von intelligenter Verzahnungstechnologie und Präzisionsfertigung der Getriebeteile.

### 3. Lebensdauer

Durch den hohen Wirkungsgrad, die Verwendung von hochwertigen Materialien als Verzahnungswerkstoff, einen optimierten Verzahnungseingriff sowie jahrzehntelange Engineering-Kompetenz stehen ZEITLAUF® Getriebemotoren für eine überdurchschnittlich hohe Lebensdauer. Bereits zu Beginn der Entwicklung greift das Qualitätsmanagement und zieht sich konsequent durch alle Phasen des Produktions- und Lebenszyklus der Antriebe. Eigens entwickelte Produktionsmaschinen, ausgeklügelte Prüfverfahren, intensive Dauertests sowie eine permanente Auswertung und Dokumentation der Ergebnisse und Erfahrungen steigern laufend die Qualität der Entwicklungsarbeit und die Lebensdauer der Getriebemotoren von ZEITLAUF® Antriebstechnik.

„Aus all diesen Gründen setzen viele unsere Kunden auf die bewährte Qualität der ZEITLAUF® Getriebemotoren.“, weiß Franz Oberpeilsteiner. „Wir freuen uns auf weiterhin gute Zusammenarbeit mit ZEITLAUF® Antriebstechnik in den kommenden Jahren und legen unseren Fokus besonders stark auf die gemeinsame strategische Kooperation.“, so Oberpeilsteiner abschließend.

### Über next system:

**next system** zählt zu Österreichs etablierten **value added Distributoren** mit starkem Fokus auf die Keyproduktbereiche **Antriebstechnik, Embedded-Computer & Industrie-Systeme** sowie **Display & Touch-Solutions**. Die individuelle Betreuung und Beratung von Kunden im Industrieelektronikumfeld steht bei **next system** an erster Stelle.

Weitere Informationen: [www.nextsystem.at](http://www.nextsystem.at)

**Kontakt:** next system VertriebsgesmbH. Bettina Bernklau Public Relations, Dresdner Straße 68  
1200 Wien E-Mail: [bernklaue@nextsystem.at](mailto:bernklaue@nextsystem.at) Tel.: 01-33166-0 [www.nextsystem.at](http://www.nextsystem.at)