



Die neue AS-Interface Generation:

**Zukunftslösungen auf der großen Bühne.  
Die Weltpremiere des neuen ASi-5.**



# ASi-5

THE SHUTTLE INTO DIGITALISATION.

Besuchen Sie uns auf der  
**sps ipc drives**



27.11. bis 29.11.2018 in Nürnberg.

**ASi-5 | Halle 3A | Stand 751**

## Digitale Performance auf den Punkt gebracht. Und auf die wirtschaftliche Ideallinie.

Die Erfolgsgeschichte AS-Interface geht weiter:  
ASi-5 auf der SPS IPC Drives 2018.

AS-Interface steht für die perfekte Installationslösung in der Automatisierung. Mit weltweit mehr als 37 Millionen installierten Knoten und mehr als sieben Millionen sicherheitsgerichteten Schaltgeräten mit AS-Interface Safety at Work haben wir einen Standard gesetzt, der erfolgreicher kaum sein könnte.

AS-Interface managt als zertifizierter, dezentraler und leistungsstarker Zubringer perfekt die Datenkommunikation auf Aktuator-/Sensor-Ebene in allen Bereichen der Automatisierungstechnik. Gleichzeitig minimiert AS-Interface Anschaffungs- und Engineeringkosten. Mit der neuen Generation ASi-5 können Sie diesen Standard auf ein neues Level heben.

Wie Ihnen das gelingt, erklären wir Ihnen gern persönlich und direkt auf dem ASi-5 Gemeinschaftsstand während der SPS IPC Drives in Nürnberg.

Bringen Sie Ihre Automatisierung dorthin, wo sie hingehört:  
auf die wirtschaftliche Ideallinie.

## Eine perfekte Idee kann man nicht revolutionieren. Aber sehr wohl evolutionieren.

Mit ASi-5 neue Maßstäbe in der Kommunikation setzen.

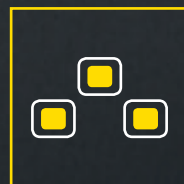
In Zeiten von Industrie 4.0 und Internet of Things wachsen die Anforderungen an eine leistungsstarke und wirtschaftliche Kommunikation rasant. Wer die Digitalisierung erfolgreich gestalten will, muss nicht nur Schritt halten, sondern auch selbst vorangehen – und sich dabei konsequent neu erfinden. Da ist es nicht verwunderlich, dass wir uns mit dem bereits Erreichten nicht zufriedengeben.

Deshalb haben wir den aktuellen Status quo überdacht, um den bereits starken AS-Interface Standard fit für die Herausforderungen der Digitalisierung zu machen. Wie uns das gelingt? Mit dem hochmodernen Shuttle ASi-5, das noch leistungsstärker, sicherer, effizienter und schneller ist.

**Gutes besser machen heißt auch,  
bewährte ASi Stärken zu bewahren:**

- Übertragung von Daten und Energie auf einem Flachkabel
- Integration von Safety auf derselben Infrastruktur
- Unkomplizierte und kosteneffiziente Integration von IO-Link
- Einfaches Anschließen durch ASi Piercing-Technologie (keine Steckerverbindung notwendig)
- Topologie frei wählbar
- Volle Abwärtskompatibilität bereits bestehender AS-Interface Geräte und Komponenten

96



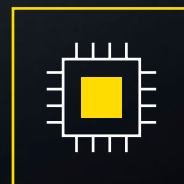
Teilnehmer

1,2 ms



Zykluszeit

16 Bit



Datenbreite

96x16



Sichere Ein-/Ausgänge

Erweitert



Diagnose

Integration



IO-Link

IO-Link

# Der direkte Weg in die Zukunft? Führt über die SPS IPC Drives.

Entdecken Sie den neuen Standard ASi-5  
vom 27.11. bis 29.11. in Nürnberg.  
ASi-5 | Halle 3A | Stand 751

## Sie möchten Ihre Kommunikation ins digitale Zeitalter führen?

Auf der internationalen Messe für smarte und digitale  
Automation erklären wir Ihnen gern in persönlichen  
Gesprächen alles über den neuen AS-Interface Standard.  
Sie finden uns in Halle 3A, Stand 751.

Machen Sie am besten schon heute einen  
Beratungstermin während Ihres Messebesuchs  
mit uns aus – wir freuen uns auf Sie.

## AS-International Association e. V.

Zum Taubengarten 52  
63571 Gelnhausen

Tel. +49 6051 47 32 12  
info@asi-5.net  
www.asi-5.net

