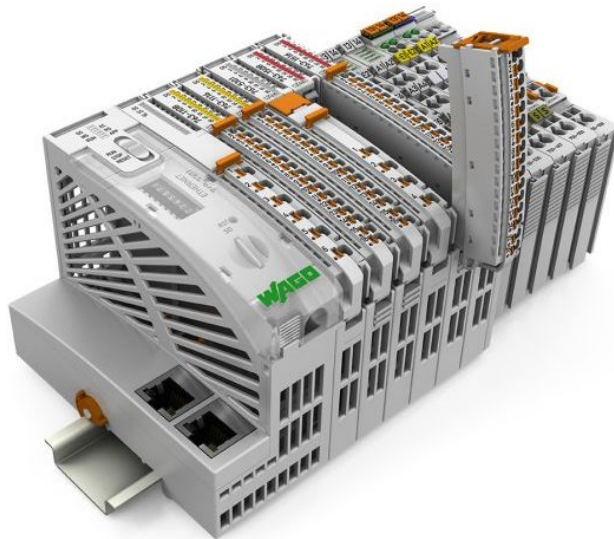


## I/O-System

Artikel vom **4. Dezember 2019**

Netzwerk-/Feldbus-Komponenten und Software



Das neue I/O-System bietet Konnektivität und Geschwindigkeit. Bild: Wago

Wago zeigte auf der SPS 2019 mit dem neuen I/O-System »Advanced« eine Lösung, mit der sich alle Anforderungen an ein zukunftssicheres Automatisierungssystem realisieren lassen. Das I/O-System bietet laut Hersteller durch das Gateway zum universellen I/O-System der Serie 750 die bewährten Vorteile und Funktionalitäten dieser Serie und kombiniert sie mit einem frischen Design, einer komfortablen, fehlervermeidenden Mechanik und einer sehr hohen Performance: kurze Reaktionszeiten, eine hohen Synchronität der Signalübertragung und die Möglichkeit, schnelle Ethernet-Protokolle wie Profinet, Ethercat und Ethernet/IP zu nutzen. Auch TSN (Time-Sensitive Networking) soll später möglich sein. Mit dem I/O-System führt das Unternehmen auch den Controller »PFC200« in passender Bauform neu ein, der auf der bewährten PFC-Technologie fußt. Der neue Controller bildet durch das Linux-Betriebssystem und die Docker-Virtualisierung die Brücke zu vielfältigen IT- und dank IEC-61131-Laufzeitsystem auch zu OT-Technologien. Die bekannten PFC-Funktionalitäten und die auf Codesys basierte Programmierung mit der Engineering-Software »e!Cockpit« können weiter genutzt werden. Außerdem lassen sich durch das Gateway zum universellen 750er-System alle rund 500 verfügbaren Module direkt

anbinden.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---

**eks Engel FOS GmbH & Co. KG**

Schützenstr. 2  
D-57482 Wenden  
02762 9313-600

[info@eks-engel.de](mailto:info@eks-engel.de)

[www.eks-engel.de](http://www.eks-engel.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

**Euchner GmbH + Co. KG**

Kohlhammerstr. 16  
D-70771 Leinfelden-Echterdingen  
0711 7597-0

[info@euchner.de](mailto:info@euchner.de)

[www.euchner.de](http://www.euchner.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

**Pilz GmbH & Co. KG**

Felix-Wankel-Str. 2  
D-73760 Ostfildern  
0711 3409-0

[info@pilz.de](mailto:info@pilz.de)

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---