

**RS Group präsentiert auf der electronica 2022 Lösungen für**

**besseres, smarteres und verantwortungsbewussteres Design**

**Marken RS DesignSpark, RS PRO und OKdo stehen auf der Messe in Halle C2 auf dem Stand 179 besonders im Vordergrund**

**Frankfurt am Main, 2. November 2022.**  [RS](https://de.rs-online.com), Handelsmarke der RS Group plc (LSE: RS1), ein globaler Omni-Channel Anbieter von Produkt- sowie Servicelösungen, präsentiert einige seiner führenden Marken auf der electronica 2022. Die Weltleitmesse für Elektronik findet vom 15.–18. November 2022 in München statt.

Als globale Marke für Entwickler, Hersteller und Instandhalter wird die RS Group auf der electronica Kunden, Lieferanten und allen übrigen Besuchergruppen im direkten Kontakt ihre Möglichkeiten als herausragender Anbieter von Produkten und Technologien, die die Welt zum Besseren verändern, demonstrieren. Auf der Messe wird das Unternehmen auch sein breites Angebot an Dienstleistungen und Lösungen darstellen. Drei Schlüsselmarken sehen bei der Veranstaltung ganz besonders im Vordergrund:

**RS DesignSpark** bringt innovative Maker und Start-ups mit professionellen Ingenieuren zusammen, um sich über Engineering-Projekte auszutauschen. Die Designressourcen von DesignSpark helfen mehr als 1,3 Millionen Mitgliedern weltweit, ihre Produktivität zu steigern und verantwortungsbewusste Ideen umzusetzen. Die Mitglieder der Community stellen Open-Source-Projekte vor oder arbeiten gemeinsam an neuen Konzepten. Dabei greifen sie auf die hier verfügbaren Suite von Design-Softwaretools zu, darunter DesignSpark PCB, DesignSpark Mechanical und DesignSpark Electrical zurück.

Im Zusammenhang mit seiner #ActivistEngineering-Initiative zeigt RS auf dem Stand eine Reihe innovativer mit Hilfe von DesignSpark entstandener Projekte. Der besondere Schwerpunkt liegt dabei auf dem Thema Luftqualität. Zum Einsatz kommt hier das Environmental Sensor Development Kit (ESDK), einer sehr fortschrittlichen Open-Source- Sensorplattform mit Cloud-Anbindung.

**RS PRO** ist das hochwertige Eigenmarken-Produktportfolio des Unternehmens. Es unterstützt Kunden bei der Herstellung, steigert die Produktivität und senkt die Kosten.

Besonderes Augenmerk liegt bei der Messeproduktion auf einer Reihe von Anwendungsfeldern, darunter Beispielen für eine Reihe von Einsatzmöglichkeiten der Marke RS PRO beim Bau von Schaltschränken. Weiterhin reicht das Spektrum von Gehäusen und Netzteilen über Kabel bis zu HMI-Devices. Nachhaltiges Design beim Einsatz von 3D-Druckern ist ein weiteres Thema im RS PRO-Bereich. Hier geht es um die Einführung von recycelten PLA-3D-Druckerfilamenten. Außerdem wird hier einen innovativer RS PRO Box Sorter und ein sensorbasierter Förderer gezeigt, der sich ideal für die Automatisierung von Aufgaben zur Steigerung der Effizienz in Fabriken eignet. Schließlich gibt es hier noch eine Beispielanwendung für vorausschauende Wartung zu sehen.

Bei **OKdo** geht es darum, Innovationstreiber beim Design einer smarteren Zukunft zu unterstützen. Das OKdo-Angebot umfasst eine einzigartige Kombination aus Software, Entwicklungsunterstützung und Manufacturing Services. Diese sollen Kunden inspirieren und ihnen die Möglichkeit geben, neue Ideen zu entwickeln und sie auch wirtschaftlich umszusetzen. Im OKdo-Bereich gehören die Fehlererkennung mit künstlicher Intelligenz (KI) und innovative Designs, die zur Verbesserung der Luftqualität beitragen können, zu den Schlüsselexponaten. Außerdem führt OKdo vor, wie IoT-Technologien für Anwendungen zur vorbeugenden Instandhaltung bei Gebäuden wie [LAIIER](https://www.laiier.io/use-cases) genutzt werden können.

OKdo bietet auch eine große Auswahl an high-performance Einplatinencomputern (SBCs), die sich an Kundenwünsche anpassen lassen. Die neueste Produktreihe im Lieferprogramm trägt den Namen [ROCK](https://www.okdo.com/c/rock-shop/). ROCK SBCs wurden in Zusammenarbeit mit Radxa entwickelt. Es handelt sich um fortschrittliche Einplatinencomputer. Sie geben professionellen Ingenieuren, Entwicklern und Studierenden weltweit die Möglichkeit, innovative Produkte schnell zu entwickeln. Dabei können sie sich auf eine robuste Lieferkette und vielseitige Hardware mit einem flexiblen Design-Servicemodell verlassen.

Zusätzlich möchte die RS Group auf der electronica auf ihren Führungsanspruch innerhalb der Elektronikindustrie im Bereich **Environmental, Social and Governance** untermauern. Daher wird Andrea Barrett, VP of Social Responsibility and Sustainability bei der RS ​​Group, auf dem zweiten jährlich stattfindenden World Ethical Electronics Forum (WEEF) ([worldethicalelectronicsforum.com](https://worldethicalelectronicsforum.com/)) sprechen. Es findet am ersten Messetag, dem 15. November 2022, statt.

„Wir freuen uns sehr darauf, unsere Kunden aus den Bereichen Entwicklung, Herstellung oder Instandhaltung zu treffen“, sagt Peter Malpas, President EMEA bei der RS ​​Group. „Besucher unseres Standes auf der electronica werden unsere Innovationen und unsere führenden Marken unter dem Dach der RS ​​Group sehen, von RS PRO über OKdo bis hin zu RS DesignSpark. Für uns liegt der Fokus insbesondere darauf, wie wir Ingenieure und Techniker bei besseren, smarteren und verantwortungsvolleren Designs unterstützen können.“

Die RS Group freut sich darauf, Kunden, Lieferanten und alle anderen Besuchergruppen auf ihrem Stand auf der electronica in Halle C2, Stand Nr. 179, zu begrüßen.

**RS**

RS ist eine Handelsmarke der RS Group plc, einem führenden globalen Omni-Channel Anbieter von industriellen Produkt- und Servicelösungen, für Entwickler, Konstrukteure, Hersteller und Instandhalter von sicheren und nachhaltigen Industrieanlagen und -betrieben. Wir liefern mehr als 700.000 Industrie- und Elektronikprodukte von über 2.500 führenden Lieferanten und bieten über 1,2 Millionen Industriekunden eine breite Palette von Produkt- und Servicelösungen. Mit Niederlassungen in 32 Ländern bieten wir unser Sortiment über verschiedene Kanäle an und bringen täglich mehr als 60.000 Pakete auf den Weg.

Wir unterstützen Kunden über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg, sei es durch Innovation und technischen Support in der Entwicklungsphase oder durch die Verkürzung der Markteinführungszeit und Steigerungen der Produktivität bei der Herstellung. Außerdem tragen wir zur Reduzierung der Einkaufskosten sowie zur Optimierung des Lagerbestands in der Wartungsphase bei. Wir bieten unseren Kunden darüber hinaus maßgeschneiderte Produkt- und Serviceangebote, die für den erfolgreichen Betrieb ihres Unternehmens unerlässlich sind und ihnen helfen, Zeit und Ressourcen zu sparen.

RS Group plc ist an der Londoner Börse unter dem Kürzel RS1 notiert. Im vergangenen Geschäftsjahr, das zum 31. März 2022 endete, wies die Gruppe einen Jahresumsatz von 2.554 Millionen Pfund Sterling auf.

**Pressekontakt:**

RS Components GmbH

Frank Behrens

Mainzer Landstraße 180

60327 Frankfurt am Main

Tel: +49 (0) 69 5800 14 803

E-Mail: frank.behrens@rsgroup.com