iF DESIGN AWARD 2025 in Gold for GreCon Protector – DATA MODUL technology is part of the award-winning solution

Munich, 14 May 2025

The **GreCon Protector**, an intelligent system for detecting and preventing fires and dust explosions in industrial production facilities, has been honoured with the prestigious IF Design Award. As a technology partner, DATA MODUL was able to contribute to the successful realisation of this innovative and aesthetic fire protection system.

The award-winning **GreCon Protector** impressed the jury with its modular plug-and-play design, intuitive operation and reliable detection and neutralisation of ignition sources to protect against fires or production downtimes. Fagus-GreCon opted for a system solution from DATA MODUL when developing the associated control unit in order to fulfil the high demands on design, ease of use and technological efficiency.

A 12.1" open frame monitor is used in combination with the powerful **SBC iMX8M plus** and customised board support packages (BSPs). The modular hardware architecture and fast sample support enabled Fagus-GreCon to seamlessly integrate its own interface designs and drive development forward quickly.

"We congratulate Fagus-GreCon Greten GmbH & Co. KG on winning the award and thank them for their outstanding cooperation in product development," says Helge Nieß, Head of Sales Germany North at DATA MODUL. 'We are delighted to be part of this success story with our system solution and to be able to contribute to the further development of safety and efficiency in industrial applications.'

The award for the **GreCon Protector** emphasises the special design aesthetics of the system and the successful cooperation of all project partners from the initial idea to the successful implementation ready for series production. DATA MODUL supported the project with technological expertise in the areas of embedded, display and system integration - throughout all development phases.

Weitere Informationen dazu finden Sie unter www.data-modul.com

Über DATA MODUL

Als Passionate Enabler setzt die DATA MODUL AG alles daran, die Visionen ihrer Kunden in die Realität umzusetzen. Mit einem umfassenden Verständnis von Hardware, Software und Services als harmonische Einheit liegt der Fokus darauf, maßgeschneiderte Displaylösungen zu entwickeln, die genau den spezifischen Bedürfnissen und Zielen der Kunden entsprechen. Die herausragende Kernkompetenz der DATA MODUL AG liegt im Customizing, wodurch das Unternehmen nicht nur Produkte, sondern vielmehr passgenaue Lösungen mit klarem Marktfokus bereitstellt. Mit über 50 Jahren Erfahrung repräsentiert die DATA MODUL AG finanzielle Stabilität, Innovationskraft und internationales Wachstum. Die Präsenz an mehr als 20 Standorten weltweit und einer Gesamtfläche von rund 40.000 Quadratmetern für Produktion, Logistik und Verwaltung ermöglicht es dem Unternehmen, flexibel auf globale Herausforderungen zu reagieren.

Über Fagus-GreCon Greten GmbH & Co. KG:

Fagus-GreCon ist der weltweit führende Anbieter von präventiven Brandschutzlösungen sowie hochpräziser Messtechnik und Inspektionssystemen für industrielle Anwendungen. Die Lösungen des Unternehmens erhöhen Sicherheit, Qualität und Effizienz in Branchen wie der Holzwerkstoff-, Möbel- und Recyclingindustrie. Seit über 50 Jahren setzt GreCon Maßstäbe im industriellen Brandschutz und schützt Produktionsanlagen durch innovative Funkenerkennungs- und Löschsyste. In der Messtechnik ermöglicht GreCon mit modernster Technologie eine präzise Prozess- und Qualitätskontrolle. Das Unternehmen mit Hauptsitz im UNESCO-Welterbe Fagus-Werk in Alfeld beschäftigt weltweit über 700 Mitarbeitende Fagus-GreCon – Pioniergeist, der Maßstäbe setzt! Weitere Informationen finden Sie unter: www.fagus-grecon.com

CONTACT:
DATA MODUL AG
Landsberger Str. 322
D-80687 Munich, Germany
data-modul.com

press@data-modul.com
Tel.: +49 89 56017 0
Fax: +49 89 56017 119