

Chemin du Glapin 20  
CH - 1162 Saint-Prex  
Svizzera  
Tel.: +41 21 800 95 95  
Fax: +41 21 800 39 24  
[pr@fischerconnectors.ch](mailto:pr@fischerconnectors.ch)  
[www.fischerconnectors.com](http://www.fischerconnectors.com)

**Contatto media:**  
Steve Donnet  
PR & Communications Lead



### **Ad Electronica, Fischer Connectors presenta qual è la sua visione a lungo termine della connettività, mediante le sue partnership tecnologicamente all'avanguardia e le applicazioni per i clienti e per tutti i mercati**

**Electronica, Monaco, 13 novembre 2018** – Fischer Connectors, il fornitore globale di soluzioni di connettività ultra affidabili ed a elevate prestazioni, continua a ridefinire i limiti dell'innovazione in tutto ciò che riguarda le soluzioni miniaturizzate robuste, la trasmissione dati ad alta velocità, la tenuta stagna, l'indossabilità e l'Internet delle cose (IoT). In occasione del Salone internazionale biennale Electronica (Monaco, 13-16 novembre 2018), l'azienda svela in anteprima, presso lo stand n° 219 (hall B2), il modo in cui sta reinventando la connettività insieme ai suoi clienti, grazie a collaborazioni rivoluzionarie e avveniristiche con partner tecnologici importanti quali **Wearable Technologies Ltd.** e **SolarStratos**, e grazie ad applicazioni per i clienti e per tutti i mercati, in ambito **medicale, industriale, nel settore nautico, della sicurezza, dei veicoli senza equipaggio a bordo e della strumentazione miniaturizzata.**

Jonathan Brossard, Amministratore Delegato del gruppo Fischer Connectors, dichiara: *“Il mondo dell'elettronica progredisce a una velocità impressionante e le soluzioni di connettività, da cui dipendono il buon funzionamento, l'affidabilità e la sicurezza di un dispositivo, sono determinanti per l'evoluzione di tutte le innovazioni tecnologiche che daranno nuova forma al nostro mondo. La nostra visione a lungo termine della connettività ha come punto di partenza un profondo senso di responsabilità che ci deriva dal nostro ruolo di fornitore globale di soluzioni di connettività ultra affidabili, facili da usare e da integrare nei dispositivi dei nostri clienti. A Electronica, presenteremo degli esempi di come Fischer Connectors abbia contribuito a trasformare idee ambiziose in soluzioni che rivoluzionano il futuro.”*

Oltre a una grande varietà di soluzioni assemblate e integrate, utilizzate nei dispositivi dei clienti in un'ampia gamma di settori high-tech, i visitatori dello stand di Fischer Connectors hanno la possibilità di scoprire alcune fra le più innovative applicazioni sul mercato, progettate per soddisfare le esigenze dei nuovi ambiti dell'**indossabilità, dell'IoT** e della **trasmissione dati ad alta velocità**, due dei trends più “caldi” nel settore dell'elettronica.

L'intero portafoglio prodotti Fischer Connectors presentato a Electronica include due delle soluzioni più nuove e più innovative dell'azienda in questi ambiti: la rivoluzionaria gamma *plug & use* **Fischer Freedom™ Series**, lanciata lo scorso giugno, e le nuove configurazioni della gamma ultra miniaturizzata **Fischer MiniMax™ Series** con svariate combinazioni di segnali e potenza, aggiornate all'ultima versione dei protocolli dati USB 3.0, Ethernet e HDMI.

I visitatori hanno anche l'opportunità di confrontarsi con i **partner tecnologici** di Fischer Connectors, che li raggiungeranno presso lo stand per presentare i loro lavori pionieristici nei seguenti ambiti:

- **L'Internet delle cose industriale (IIoT)** e i **dispositivi indossabili** con **Mark Bernstein**, Amministratore Delegato di **Wearable Technologies Ltd (WTL)**, dal Regno Unito. La piattaforma intelligente di WTL utilizza le soluzioni della gamma *plug & use* Fischer Freedom™ Series negli indumenti intelligenti per i lavoratori nel settore dell'industria. Si tratta di indumenti dotati di svariati sensori e congegni che consentono di monitorare e analizzare, in tempo reale, i dati sulla salute e l'incolumità dei lavoratori, nonché sulla loro esposizione a potenziali rischi e pericoli, al rumore, ai gas, alle vibrazioni. Gli indumenti sono equipaggiati anche di sensori biometrici, radio, GPS, ecc. I dati sono raccolti in modo centralizzato e inviati al pannello di controllo di riferimento, che mostra le informazioni relative a tutti i lavoratori coinvolti simultaneamente e in tempo reale. Presso lo stand, WTL proietterà, dal vivo e senza interruzioni, delle **demo del suo dispositivo IIoT intelligente e del pannello di controllo per i lavoratori.**

- **Aviazione elettrica a energia solare** con **Raphaël Domjan**, fondatore e pilota di **SolarStratos**. Fischer Connectors è fiera di essere partner ufficiale e fornitore di soluzioni di connettività determinanti per il buon esito di questo progetto svizzero, che mira a rivoluzionare il futuro dell'aviazione a energia solare, facendo volare per la prima volta un aereo solare con pilota a bordo nella stratosfera. Tutti i giorni, SolarStratos organizzerà presso lo stand delle **demo live del proprio simulatore di volo**.

Visione e innovazione vanno di pari passo con comunicazioni e intuizioni chiare:

- I partecipanti all'**eEPC (Electronica Embedded Platforms Conference)** possono scoprire di più sulle **tendenze in materia di connettività**, in occasione della presentazione del Research and Innovation Manager di Fischer Connectors, Jean-Marie Buchilly, dal titolo:
  - **“Connectivity industry: a key innovation driver in the wearability of electronic devices and in the Internet of Things”**, giovedì 15 novembre, ore 10:20-11:00, presso l'ICM – International Congress Center
- Nell'**Electrical Connectors' Forum**, David Ptacek, Direttore Vendite di Fischer Connectors USA, spiega come le innovazioni tecnologiche introdotte dall'innovativo plug & use Fischer Freedom™ Series facilitano l'integrazione, massimizzano l'usabilità e ottimizzano la gestione dei cavi per un'ampia varietà di applicazioni, in particolare per quelli portatili e indossabili e negli indumenti intelligenti per i lavoratori dell'industria.
  - **“Breakthrough connectivity innovations for wearables, smart garments and IIoT (Industrial Internet of Things)”**, giovedì 15 novembre, 16:30-17:00, Hall C2.209

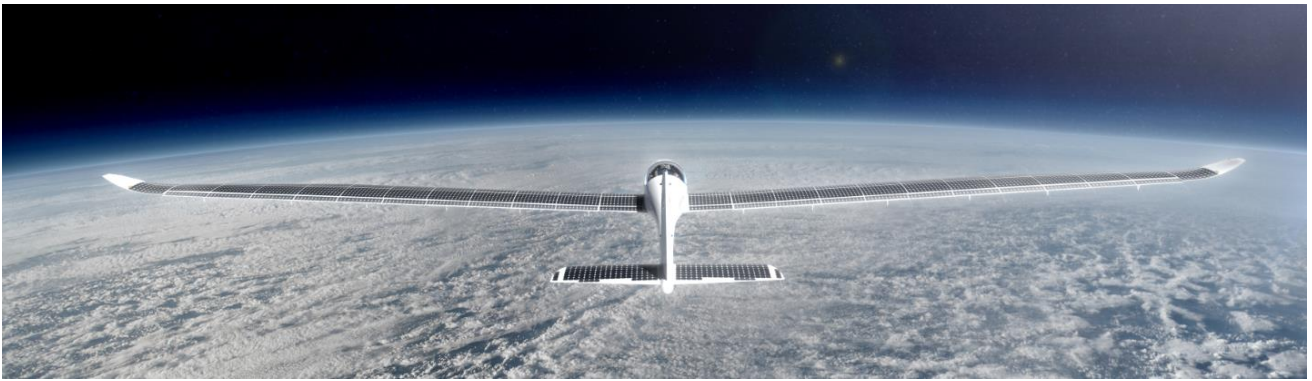


**Il comunicato stampa, con le foto in HD, i video e documenti correlati** di Fischer Connectors possono essere consultati al seguente [link \(Dropbox\)](#).

#### FOTO e descrizioni:



La piattaforma intelligente per i lavoratori elaborata da Wearable Technologies Ltd's è unica, grazie al pannello di controllo che fornisce, in tempo reale, dati sulla cronologia e analisi predittive su un'ampia gamma di applicazioni per un determinato gruppo di lavoratori. La soluzione di Fischer Connectors riveste un ruolo fondamentale per il funzionamento di questa piattaforma, poiché i connettori della gamma Freedom sono integrati direttamente all'interno di numerosi dispositivi di rilevamento portatili e indossabili, dalle dimensioni e dai costi ridotti, che possono essere connessi direttamente negli indumenti dei lavoratori.



*Fischer Connectors è un partner ufficiale di "SolarStratos, ai confini dello spazio"*



*La gamma Fischer Freedom™ Series facilita l'integrazione dei connettori nei dispositivi e ne ottimizza la fruibilità e la gestione dei cavi in un'ampia varietà di applicazioni e mercati, per esempio in quello industriale e civile, nel settore della difesa e della sicurezza, nel medicale.*



*I connettori della gamma Fischer MiniMax™ Series, miniaturizzati, ad alta densità, con svariate combinazioni di segnali e potenza, assicurano la piena conformità con i protocolli di trasferimento dati ad alta velocità (USB 3.0, Ethernet, HDMI) e, da oggi, offrono un grado di protezione e tenuta stagna IP68 fino a una profondità di 20m.*



*Jonathan Brossard, Amministratore Delegato del gruppo Fischer Connectors e finalista del Premio "L'imprenditore dell'anno 2018 Svizzera nella categoria Family Business."*



*Mark Bernstein, Amministratore Delegato di Wearable Technologies Ltd.*



*Raphaël Domjan, fondatore e pilota di SolarStratos*



*Jean-Marie Buchilly, Research and Innovation Manager di Fischer Connectors e relatore all'[eEPC](#) (electronica Embedded Platforms Conference), con la presentazione dal titolo "Connectivity industry: a key innovation driver in the wearability of electronic devices and in the Internet of Things"*



*David Ptacek, Direttore Vendite di Fischer Connectors USA e relatore all'Electrical Connectors' Forum con la presentazione dal titolo "Breakthrough connectivity innovations for wearables, smart garments and IIoT (Industrial Internet of Things)"*

---

### **Maggiori informazioni**

- **Fischer Freedom™ Series:** [www.fischerconnectors.com/italy/it/fischer-freedomtm-series](http://www.fischerconnectors.com/italy/it/fischer-freedomtm-series)
  - **Fischer MiniMax™ Series:** [www.fischerconnectors.com/italy/it/fischer-minimaxtm-series](http://www.fischerconnectors.com/italy/it/fischer-minimaxtm-series)
  - **IoT e dispositivi indossabili:** [www.fischerconnectors.com/global/en/applications/iot-wearables](http://www.fischerconnectors.com/global/en/applications/iot-wearables)  
(link attivo dal 13 novembre)
  - **Wearable Technologies Ltd:** [www.wearable.technology](http://www.wearable.technology)
  - **SolarStratos:** [www.fischerconnectors.com/italy/it/solarstratos](http://www.fischerconnectors.com/italy/it/solarstratos)
  - **Electronica:** <https://electronica.de>
    - electronica Embedded Platforms Conference (eEPC): <https://electronica.de/conferences/electronica-conferences/embedded-platforms/index.html>
    - Electrical Connectors' Forum: <https://electronica.de/conferences/forums/connectors-forum/index.html>
  - **Trend paper:**
    - "Emerging Trends in Wearable Technology Across Several Markets" – [www.fischerconnectors.com/global/en/connectivity-solutions-wearable-technologies](http://www.fischerconnectors.com/global/en/connectivity-solutions-wearable-technologies)
  - **Fischer Connectors**
    - **VIDEO - Visione, missione, valori:** <https://youtu.be/tiyaSxhHQbY>
    - Sito internet: [www.fischerconnectors.com](http://www.fischerconnectors.com)
    - Nuova brochure aziendale: <https://www.fischerconnectors.com/global/en/file/251524>
    - Contatti: [www.fischerconnectors.com/italy/it/contattaci](http://www.fischerconnectors.com/italy/it/contattaci)
- 

### **A proposito di Fischer Connectors**

*Da oltre sessant'anni, Fischer Connectors reinventa le soluzioni di connettività, trasformando le sfide dei propri clienti in successi, grazie a tecnologie rivoluzionarie, prodotti di qualità eccellente e un servizio di assistenza sempre orientato ai clienti.*

*Dal 1954, Fischer Connectors contribuisce alla produzione di dispositivi elettronici affidabili e a elevate prestazioni, progettando, fabbricando e distribuendo connettori robusti per i suoi clienti di tutto il mondo. Le soluzioni di connettività sono adatte in contesti nei quali sono richieste precisione, durata di vita e resistenza impeccabili, anche in condizioni estreme, ad esempio nel settore della difesa e sicurezza, in ambito medicale e industriale e nelle applicazioni destinate alla strumentazione, al broadcast, ai trasporti e all'energia.*

*La sede principale è a Saint-Prex, nel cantone Vaud, in Svizzera, dove si trovano il centro di Ricerca e Sviluppo e gli impianti di produzione. Il gruppo Fischer Connectors è una realtà internazionale con filiali locali e un'ampia rete di distributori e agenti in tutto il mondo.*

**[fischerconnectors.com](http://www.fischerconnectors.com)**

