# Společnost Farnell element14 na veletrhu Embedded World 2019 vystaví nejnovější technologie pro chytrá řešení IoT

## *Společnosti Farnell element14 a Avnet představí sortiment nových i již zavedených produktů pro tvorbu řešení IoT*

**Leeds, Velká Británie, 13. února 2019:** Vývojový distributor [Farnell element14](http://www.cz.farnell.com/) ze skupiny společností [Avnet](https://www.avnet.com/wps/portal/us/) se na veletrhu Embedded World 2019, jenž se koná v Norimberku od 26. do 28. února, chystá prezentovat svůj sortiment technologií pro chytrá řešení IoT. Spolu se svou sesterskou společností Avnet Silica bude vystavovat ve stánku 370 v hale 1.

Návštěvníci stánku si budou moci vybrat stavební kameny pro svá zařízení IoT a seznámit se s nejnovějšími technologiemi ve čtyřech přehledně členěných zónách, které jim umožní *sběr*, *propojování* a *řízení* dat s *vestavěnou* inteligencí. V přehlídce rozsáhlého sortimentu společnosti Farnell element14 nebudou chybět nová, ale ani již populární řešení od předních výrobců a nejinovativnějších tvůrců, kteří se internetem věcí (IoT) a umělou inteligencí (AI) zabývají. Návštěvníky čekají mimo jiné exkluzivní ukázky těchto produktů:

* **Avnet SmartEdge Agile:** Jde o nejmodernější řešení AI, jež pomáhá zvládnout nasazení prediktivní údržby v průmyslovém prostředí, s monitorováním a analýzami v reálném čase, které umožní předvídat využitelnou dobu běhu a předcházet problémům a prostojům.
* **Avnet Ultra 96:** Tato platforma pro strojové učení využívá programovatelné logické zařízení a akcelerační modul Xilinx Zynq UltraScale+ a významně zrychluje rozpoznávání dopravních značek díky zrychlené klasifikaci obrazů prostřednictvím binární neuronové sítě pro autonomní dopravní řešení.
* **HanHaa Symbisa:** Snímací sada Symbisa v kombinaci s modemem GSM a zabezpečenou globální komunikační sítí umožňuje vývoj skutečně „plug-and-play“ globálního mobilního snímacího řešení, které data odesílá přímo do sešitu aplikace Excel.
* **The Things Network Gateway:** S prototypováním nápadů je nyní možné začít za necelých 60 minut, aniž by bylo nutné vyvíjet jakýkoli hardware. Řešení se hodí pro chytré parkování, zemědělství, automatizaci provozu budov a chytré dodavatelské řetězce.

Zájemci si budou moci prohlédnout také dvě naprosté novinky:

* novou **řadu Arduino LoRa Gateway Pro a Arduino MKR** pro průmyslová řešení IoT, jako jsou chytrá města a dopravní, environmentální a zemědělská řešení;
* a **bránu Avnet SmartEdge Industrial IoT Gateway**, která využívá technologii Raspberry Pi a je navržena pro průmyslová řešení IoT a automatizační aplikace, jež vyžadují výkonné koncové zabezpečení.

U stánku budou k dispozici odborníci, kteří zákazníkům poradí, jak mohou díky nejnovějším technologiím, poznatkům a podpoře společnosti Farnell element14 zrychlit uvádění produktů na trh. A také jim ochotně vysvětlí výhody, jež přináší jedinečný ekosystém podpory společnosti Farnell element14 začleněný do organizace Avnet – od služby pro začínající výrobce a prodejce, přes kompletní podporu pro design a výrobu až po škálování pro výrobu ve velkém.

**Ralf Buehler, hlavní viceprezident pro prodej a marketing společností Premier Farnell a Farnell element14, k tomu řekl:** „Společnost Farnell element14 na veletrhu Embedded World 2019 vystaví nové, exkluzivní a úspěšné technologie, které zákazníkům mohou podstatně usnadnit uvádění projektů IoT na trh. Výrazně jsme investovali do vytvoření skladových zásob, a tak jsme dnes schopni zákazníkům technologie pro IoT z naší rozsáhlé nabídky odeslat již v den objednání, ze skladů ve Velké Británii i v kontinentální Evropě. Těšíme se na osobní setkání se zákazníky u stánku. Rádi si s nimi popovídáme o tom, jak jim spolupráce se společností Farnell element14 může pomoci plnit obchodní cíle.“

Zákazníci, kteří se u společnosti Farnell element14 zaregistrují, mohou získat volné vstupenky na výstaviště; společnost jim tak chce ulehčit už první krok. Více informací o prezentaci společnosti Farnell element14 na veletrhu Embedded World 2019 najdete zde.

**\*\*Konec\*\***

**Poznámky pro editory**

Více podrobností a doprovodné obrázky související s touto tiskovou zprávou najdete v naší sekci novinek: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**O nás**

[Farnell element14](http://farnell.com/) jsou součástí podnikatelské skupiny [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/), světové technologické jedničky s více než 80letými zkušenostmi v prémiové distribuci technologických produktů a řešení pro navrhování, výrobu a údržbu elektronických systémů.

Premier Farnell tyto zkušenosti využívá k podpoře široké zákaznické základny, od kutilů po techniky, opraváře a nákupčí ve své pozici „distributora potřeb pro vývojáře“. Spolupracuje se špičkovými značkami a startupy při vývoji nových tržních produktů a podporuje celé odvětví svou snahou o vyškolení kvalitní současné i další generace techniků.

Premier Farnell je obchodní jednotka společnosti Avnet (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)).

Společnost Avnet je globální poskytovatel technologických řešení s širokým ekosystémem, prostřednictvím něhož zákazníkům ve všech fázích životního cyklu produktů nabízí odborný servis pro design, produkty, marketing a dodavatelský řetězec.

Premier Farnell obchoduje v Evropě pod názvem [Farnell element14](http://cz.farnell.com/), v Severní Americe pod názvem  [Newark element14](http://www.newark.com/) a v Asii a Oceánii pod názvem [element14](http://sg.element14.com/) . Skupina Premier Farnell je podporována globálním dodavatelským řetězcem s více než 3 500 dodavateli a má rozsáhlý inventarizační profil vyvinutý pro předvídání a uspokojování potřeb inovativních zákazníků všude. Premier Farnell se prodává přímo spotřebitelům prostřednictvím sítě prodejců a své obchodní činnosti [CPC](http://cpc.farnell.com/) ve Velké Británii.

Více informací najdete na webu <http://www.premierfarnell.com>

**PR Agentura pro Evropu**

**Chloe Willcox**

**Napier Partnership**

Tel: +44 1243 531123

E-mail: [chloe@napierb2b.com](mailto:chloe@napierb2b.com)

**Premier Farnell:**

**Holly Smart**

**Vedoucí oddělení PR a externí komunikace**

Tel: +44 113 2485188

E-mail:[hsmart@premierfarnell.com](mailto:hsmart@premierfarnell.com)