**Farnell element14 przygląda się sposobom integracji urządzeń IoT z chmurą oraz typowym przyczynom porażek w świecie Internetu Rzeczy, publikując nowe treści w serwisie IoT Hub**

*Porównania pomiędzy tranzystorami dla różnych projektów oraz międzynarodowe podejście do zgodności z regulacjami prawnymi – to kolejne treści, opublikowane w postaci długich artykułów*

**Leeds, Wielka Brytania, 23 października 2018 r.:** [Farnell element14](http://pl.Farnell.com/), Dystrybutor Rozwiązań Rozwojowych, kontynuuje zagłębianie się w ewolucję Internetu Rzeczy poprzez serię artykułów technicznych, skierowanych do inżynierów i twórców, pracujących na tym szybko rozwijającym się rynku.

Napisane przez doświadczonych ekspertów IoT i opublikowane w specjalnie przygotowanym przez Farnell element14 serwisie IoT Hub, artykuły omawiają szeroki zakres tematów związanych z Internetem Rzeczy, począwszy od wschodzących trendów i innowacje rynkowe, a kończąc na rozważaniach odnośnie prawa i praktycznych sytuacji, dotyczących kluczowych produktów i usług.

„Internet Rzeczy jest od lat jednym z najbardziej znaczących trendów w elektronice i inżynierii” – mówi **Ralf Buehler, SVP Sales and Marketing w Premier Farnell i Farnell element14.** „Najnowsza seria artykułów podkreśla nasze zaangażowanie w dostarczanie wartościowych, pełnych wiedzy treści dla wszystkich naszych klientów, tworzących aplikacje na potrzeby tego rosnącego rynku.”

Nowe treści, opublikowane w serwisie IoT Hub obejmują artykuły:

* ***Integracja urządzeń z chmurą w IoT –*** Internet Rzeczy wnosi niezrównany dotąd poziom inteligencji do systemów sterowania. Urządzenia pochodzące od różnych producentów i bazujące na różnym sprzęcie są integrowane we wspólną sieć, nawet jeśli wywodzą się z czasów na długo przed rozpowszechnieniem się IoT. W artykule tym omawiane są konsekwencje integracji różnorodnych urządzeń w ramach jednego systemu IoT. <http://www.pl.farnell.com/cloud-device-integration-for-the-iot>
* ***Jak uniknąć błędów podczas projektowania na potrzeby IoT –*** Tworzenie nowych urządzeń, przystosowanych do pracy w systemach IoT, może wiązać się z różnymi wyzwaniami, nawet dla doświadczonych projektantów. W artykule przedstawione są najczęstsze wpadki oraz porady, jak ich uniknąć. <http://www.pl.farnell.com/how-to-avoid-failures-in-iot-designs>
* ***Rodzaje tranzystorów i obwody tranzystorowe –*** Niemal wszędobylskie, ze względu na ich zastosowania w układach przełączania i wzmacniania oraz dostępne z różnymi mocami, szybkościami i w wariantach różniących się innymi parametrami, tranzystory składają się na ofertę o ogromny wyborze dla inżynierów elektroników. W artykule tym omówiono, jak wybierać najbardziej adekwatne tranzystory do nowych produktów lub na potrzeby modernizacji starszych projektów. <http://www.pl.farnell.com/transistor-types-and-circuits>
* ***Osiąganie zgodności z międzynarodowymi standardami dla urządzeń elektrycznych i elektronicznych –*** W artykule przedstawiono szczegóły różnych przepisów obowiązujących w Stanach Zjednoczonych i w Europie oraz opisano, jak uzyskiwać zgodność z wymaganiami prawnymi dla bezprzewodowych urządzeń elektrycznych. <http://www.pl.farnell.com/achieving-universal-standards-compliance>

Aby przeczytać powyższe i inne artykuły, odwiedź stronę: <http://www.pl.farnell.com/internet-of-things>.

**\*\* KONIEC\*\***

**Informacje dla redakcji**

Więcej szczegółowych informacji na powyższy temat oraz dodatkowe zdjęcia związane z niniejszą notką prasową można znaleźć w naszym dziale aktualności: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**O nas**

[Farnell element14](http://pl.farnell.com) to część grupy [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/), globalnego lidera technologicznego z 80 letnim doświadczeniem w dystrybucji produktów i rozwiązań technologicznych na potrzeby projektowania systemów elektronicznych, produkcji, konserwacji i serwisowania. Premier Farnell korzysta z tego doświadczenia by pomagać swojemu szerokiemu gronu klientów, począwszy od hobbystów po inżynierów, specjalistów od utrzymania ruchu i zakupowców. Jest dystrybutorem wspierającym projektantów, który współpracuje z wiodącymi markami i start-upami, by rozwijać nowe produkty i wspierać przemysł w szkoleniu obecnych i przyszłych pokoleń inżynierów.

Premier Farnell jest jednostką biznesową Avnet (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)). odpowiadającej za komponenty. Premier Farnell operuje pod markami [Farnell element14](http://farnell.com/) w Europie, [Newark element14](http://www.newark.com/) w Ameryce Północnej i [element14](http://sg.element14.com/) w krajach Azji i Pacyfiku. Grupa Premier Farnell jest wspierany przez globalny łańcuch dostaw ponad 3500 dostawców i ma szeroki profil zapasów opracowany w celu przewidywania i zaspokajania potrzeb innowacyjnych klientów na całym świecie. Premier Farnell sprzedaje produkty bezpośrednio konsumentom za pośrednictwem sieci dystrybutorów i działalności [CPC](http://cpc.farnell.com/) w Wielkiej Brytanii.

Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej pod adresem <http://www.premierfarnell.com>

**Obsługę prasową w Europie zapewnia:**

**Freya Ward**

**Napier Partnership**

Tel: +44 1243 531123

E-mail: freya@napierb2b.com

[www.napierb2b.com](http://www.napierb2b.com)

**Premier Farnell:**

**Holly Smart**

**Head of PR and External Communications**

Tel: +44 113 2485188

Email:hsmart@premierfarnell.com