**Premier Farnell prezentuje nowe narzędzie AI Configurator na targach Electronica 2018**

*Interaktywne narzędzie pozwala inżynierom na szybką selekcję najbardziej dopasowanych rozwiązań do projektów korzystających ze sztucznej inteligencji*

**Leeds, Wielka Brytania – 14 listopada 2018 r.:** [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/), Dystrybutor Rozwiązań Rozwojowych, przygotował narzędzie AI Configurator, które pozwala inżynierom na szybkie dobieranie najbardziej adekwatnych rozwiązań do tworzonych przez nich projektów, opartych o sztuczną inteligencję (AI – Artificial Intelligence).

Nowy konfigurator obejmuje produkty dostępne w sklepie Farnell element14 i pozwala użytkownikom na szybkie znalezienie wśród oferty wielu różnych producentów, takich płytek deweloperskich, modułów rozszerzeń, powiązanych z nimi akcesoriów i oprogramowania, które najlepiej spełniają podane oczekiwania. Dzięki temu projektanci mogą mieć pewność, że pracują na płytkach z najlepszym wsparciem, jakiego potrzebują, co przyspiesza prace projektowe i pozwala wyeliminować czasochłonne i zupełnie niepotrzebne analizy lub badania.

„Inżynierowie są najczęściej zorientowani w ofercie produktowej tylko kilku producentów. Dzięki takiemu narzędziu, jakim jest AI Configurator, otrzymują dostęp do najszerszego możliwego wyboru produktów i producentów, bez konieczności posiadania szczegółowej wiedzy eksperckiej na temat komponentów wytwarzanych przez każdą z firm. W efekcie klient zyskuje pewność, że korzysta z najlepszych istniejących technologii, jakie pasują do jego projektów” – mówi **Ralf Buehler, Senior Vice-President, Sales & Marketing, w Premier Farnell i Farnell element14:** „To pierwsze narzędzie do konfiguracji i wyboru produktów pod kątem sztucznej inteligencji, które bazuje na informacjach od wielu dostawców i pozwala użytkownikom na szybki i łatwy zakup wybranych podzespołów. AI Configurator powinien być pierwszym miejscem, do którego udają się inżynierowie, gdy zaczynają lub rozważają zaangażowanie się w projekt oparty o AI.”

Narzędzie pozwala na poszukiwanie podzespołów dla aplikacji AI, w których stosuje się następujące techniki:

* konserwacja predykcyjna,
* rozpoznawanie głosu,
* rozpoznawanie obiektów lub ludzi,
* rozpoznawanie ruchu,
* uczenie maszynowe.

Inżynierowie mogą następnie wybierać potrzebne im czujniki spośród następujących produktów:

* czujniki wartości środowiskowych (ciepła, ciśnienia itp.),
* czujniki ruchu,
* czujniki zbliżeniowe,
* czujniki dźwięku,
* czujniki obrazów.

Narzędzie AI Configurator pozwala inżynierom także na wybór interfejsów komunikacyjnych krótkiego lub długiego zasięgu oraz dynamicznie zmienia prezentowane opcje, dostosowując je do tego, co jest aktualnie dostępne. Dzięki temu użytkownik zawsze wie, które kombinacje cech i funkcji są możliwe do uzyskania.

Po określeniu i wybraniu potrzebnych produktów, AI Configurator podaje bezpośrednie linki do wskazanych komponentów na stronie Farnell element14. Dzięki temu proces zakupu staje się bardzo łatwy i szybki. Narzędzie prezentuje również odnośniki do dodatkowych treści, powiązanych z wybranymi produktami i dostępnych w serwisie internetowym Farnell element14.

AI Configurator będzie prezentowany na stoisku firmy Farnell element14, na targach electronica 2018, zlokalizowanym w Hali C5, pod numerem 101 (Monachium, 10-13 listopada). Z narzędzia można skorzystać pod adresem [tutaj](https://www.element14.com/community/view-product.jspa?url=%2Fai-configurator).

**\*\* 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:**

**Chloe Willcox**

**Napier Partnership**

Tel: +44 1243 531123

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