

Siemens dominuje mezi evropskými společnostmi v počtu patentových přihlášek

1.4.2025 - | Siemens

Společnost Siemens podala v roce 2024 k Evropskému patentovému úřadu (EPO) celkem 1 830 patentových přihlášek, a umístila se tak nejlépe ze všech evropských společností. Přední místa žebříčku žadatelů o patent obsadily společnosti Samsung, Huawei a LG. Mezi deseti nejlepšími žadateli má Německo hned několik zástupců - Siemens AG, BASF SE a Robert Bosch GmbH.

Siemens má silné zastoupení především v kategorii „počítačových technologií“, v níž Evropský patentový úřad loni poprvé zaznamenal nejvyšší počet přihlášek. Koncern se v této oblasti umístil na 5. místě mezi dvaceti nejaktivnějšími žadateli o patent. Do této kategorie spadají například technologie umělé inteligence, především strojové učení a vizuální rozpoznávání, kde jen Siemens stále více aktivní. Podíl patentových přihlášek týkajících se strojového učení a umělé inteligence představuje v současné chvíli 25 % a za posledních pět let vzrostl o 60 %. Přední postavení společnosti v segmentu průmyslové umělé inteligence a softwaru dále podtrhuje intenzivní činnost v oblasti výzkumu a vývoje.

Siemens se ve svých inovacích zaměřuje především na propojení reálného a digitálního světa a využívání umělé inteligence napříč odvětvími. Nabízí komplexní řešení pro efektivní a udržitelnou výrobu, dodávky energie, mobilitu a infrastrukturu – od inteligentní analýzy dat až po simulace s využitím digitálního dvojčete.

Prostřednictvím cílených investic do klíčových technologií Siemens dále posiluje své postavení přední technologické společnosti. Za tímto účelem využívá i novou jednotku Foundational Technologies, jejímž cílem je zajistit škálování a rozšiřování klíčových technologií. Ve fiskálním roce 2024 celkové investice do výzkumu a vývoje meziročně vzrostly z 6,1 miliardy eur na 6,3 miliardy eur.

Celosvětově vlastní Siemens celkem 41 700 patentů. Ve fiskálním roce 2024 přihlásili zaměstnanci koncernu přibližně 5 300 vynálezů. Při 220 pracovních dnech v roce to znamená zhruba 24 vynálezů denně. V oblasti výzkumu a vývoje Siemens zaměstnává na 53 tisíc pracovníků v 50 zemích, stovky z nich pracují v České republice.

<https://www.siemenspress.cz/siemens-dominuje-mezi-evropskymi-spolecnostmi-v-poctu-patentovych-prihlasek>