AGICEPTION

Automatizace vizuální inspekce a digitalizace analogových přístrojů v průmyslu pomocí kamerových senzorů a AI.

Kamerové systémy a cloudová řešení pro digitalizaci měřících přístrojů a automatizaci vizuální inspekce. Naším cílem s kamerami CheckPix je zlepšit automatizaci v průmyslu tím, že naučíme naše systémy „rozumět“ tomu, co vidí. Spojením špičkového hardware a moderních AI algoritmů směřujeme k budoucnosti vizuálních senzorů, kde kombinace naší techniky a umělé inteligence usnadní a zefektivní využití počítačového vidění ve výrobě a dalších oblastech.

Unique selling points:

- Univerzální digitalizace: Možnost digitalizovat analogové měřící přístroje bez nutnosti přerušení provozu.
- Ekonomická výhodnost: Nízké vstupní náklady s modelem Hardware as a Service.
- Snadná integrace: Bezproblémové zapojení do existujících procesů.
- Cloudové a on-premise řešení: Bezpečné cloudové zpracování s možností nasazení přímo u zákazníka.
- Udržitelnost: Snížení fyzického zásahu a efektivnější využití zdrojů.

1/2023

B2B

www.agiception.com

Produkt

AI kamery a software pro zpracování obrazu

Technology readiness

Development

Proof of concept

▶ Prototype

First implementation

Extensive implementation