



Künstliche Intelligenz mit dem AI-Manager von Scailable einfach in Unternehmen einbinden

- Edge-AI-Manager Scailable als komfortable Out-of-the-box-Lösung
- Übersichtliche Plattform zum Verwalten von KI-Modellen
- Vielzahl an Output-Settings, Status-Anzeige, vorgefertigte KI-Modelle
- Einfache Bedienbarkeit und ohne Programmierkenntnisse steuerbar

Fürth, 14. September 2023 – Mithilfe von Künstlicher Intelligenz lassen sich Prüfprozesse wie Qualitätskontrollen, Objekterkennung oder Personenzählung automatisieren und effizienter gestalten. Diese kommen beispielsweise in der Warenannahme, der Qualitätsprüfung von Produkten oder für den Arbeitsschutz auf Baustellen zum Einsatz. Eine sichere und einfach zu bedienende Out-of-the-box-Lösung, um KI-Modelle komfortabel zu bedienen, ist der Edge-AI-Manager Scailable.

Die Scailable-Lösung lässt sich einfach und nahtlos in bereits bestehende Infrastrukturen einbinden. Dazu wird der Edge-AI-Manager direkt auf einer Hardwarekomponente wie einem Router oder Industrie-PC vorinstalliert und darüber in das Unternehmen integriert. Wird Scailable beispielsweise an eine bestehende Videokamera angebunden, kann die KI überprüfen, ob Bauarbeitende mit der richtigen Schutzkleidung ausgestattet sind. Die Bedienung des Scailable-AI-Managers ist via App möglich, erfordert keine Programmierkenntnisse und ist durch die lokale Verarbeitung schnell und sicher.

Die Scailable-App verfügt über ein übersichtliches und intuitiv zu bedienendes Dashboard. Über die Plattform lassen sich eigene KI-Lösungen oder bereits vorgefertigte Modelle konfigurieren, verwalten oder wechseln. In den Output-Settings kann die Ausgabe der Fehlermeldung spezifiziert werden; die Einstellungen reichen von der klassischen Benachrichtigung per E-Mail bis hin zum Leuchtelement, das angesteuert werden kann. Erkennt das System eine Abweichung von der Norm, versendet es die Fehlermeldung automatisch und Anpassungen können unmittelbar vorgenommen werden.

Die Edge-AI-Lösung von LUCOM ist eine komfortable, sichere und nachhaltige Softwareerweiterung, um automatisierte, KI-gesteuerte Prüfprozesse einfach und nahtlos ins Unternehmen einzubinden und zu verwalten. Damit können Kosten reduziert, Prozesse optimiert und eine konstante Prüfqualität sichergestellt werden. Die Lösung wird nach Kundenanforderung aufgesetzt und einsatzbereit geliefert.

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.lucom.de/software/scailable.html>

Bildmaterial auf Anfrage verfügbar.

Ihr LUCOM-Direktkontakt:

E-Mail: info@lucom.de, Web: www.lucom.de, Tel.: +49 911 957 606 00

Über LUCOM GmbH:

Die LUCOM GmbH, eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der Kontron AIS GmbH, entwickelt und vertreibt Produkte und Dienstleistungen rund um mobile Kommunikation und Remoteservice



Produktnews

sowie Automatisierungs- und Sicherheitstechnik insbesondere für IoT-Projekte unterschiedlichster Branchen. Ergänzt wird das Portfolio durch Lichtgitter für die Industrie. In allen Bereichen bietet LUCOM kundenspezifische Hard- und Softwarelösungen an.

Über Kontron AIS:

Kontron AIS setzt den Benchmark in industrieller Software und entwickelt weltweit Maßnahmen für Smart Manufacturing und Industrie 4.0 zur Implementierung intelligenter Digitalisierungsstrategien. Als Teil der Kontron AG bietet Kontron AIS integrierte Konzepte für Steuerungs- und IoT-Hardware und durch ein globales Netzwerk weltweite Projektbetreuung, Service und Support an.

Kontakt:

LUCOM GmbH
Flößaustraße 22a
D-90763 Fürth
Web: www.lucom.de
Tel.: +49 911 957 606 00