Introduction to AI (AI-INTRO)

ID AI-INTRO **Preis** 950.– € (exkl. MwSt.) **Dauer** 1 Tage

Zielgruppe

Diese Schulung richtet sich an eine vielfältige Gruppe von Teilnehmern, die daran interessiert sind, verschiedene Aspekte der KI zu erforschen, z. B. technische Details, Risiken und Vorschriften sowie Anwendungen von KI in verschiedenen Branchen.

Kursziele

Wir erwarten, dass die Teilnehmer nach Abschluss der Schulung eine ganzheitliche Perspektive auf KI und ihre Auswirkungen auf die aktuelle Unternehmenslandschaft, Wirtschaft und Gesellschaft gewonnen haben.

Nach Abschluss des Kurses sollten die Teilnehmer insbesondere in der Lage sein

- KI-Konzepte und Begriffe wie maschinelles Lernen, Deep Learning und neuronale Netze zu beschreiben
- Algorithmen des maschinellen Lernens wie überwachtes, unüberwachtes und verstärkendes Lernen vergleichen
- Erörterung einiger aktueller AI-Anwendungsfälle in verschiedenen Unternehmensfunktionen
- Identifizierung der mit KI verbundenen Risiken, ethischen Aspekte und Vorschriften

Vorteile für Teilnehmer

Als Teilnehmer werden Sie ein ganzheitliches Verständnis von KI erlangen. Sie lernen nicht nur die technischen Grundlagen der KI kennen, sondern werden auch die Anwendungen von KI in verschiedenen Branchen erkunden und die mit KI verbundenen Risiken und Vorschriften diskutieren.

Vorteile für Unternehmen

Dieser Workshop vermittelt ein ganzheitliches Bewusstsein für KI und ihre Anwendungen und Möglichkeiten. Der Workshop ermöglicht es Ihren Mitarbeitern, verschiedene wichtige Aspekte im Zusammenhang mit der KI-Transformation zu erkunden und sie zu befähigen, ihre KI-Lernreise zu beginnen.

Kursinhalt

Definition von AI

- Definition von AI
- Geschichte von AI
- Was ist maschinelles Lernen?
- Unterschied zwischen maschinellem Lernen, Deep Learning und neuronalen Netzen

Maschinelles Lernen - Know-How

- Arten des maschinellen Lernens - Überwachtes, unüberwachtes, halbüberwachtes, Verstärkungslernen
- Tiefes Eintauchen in Deep Learning

Maschinelles Lernen: Fähigkeiten und Anwendungen

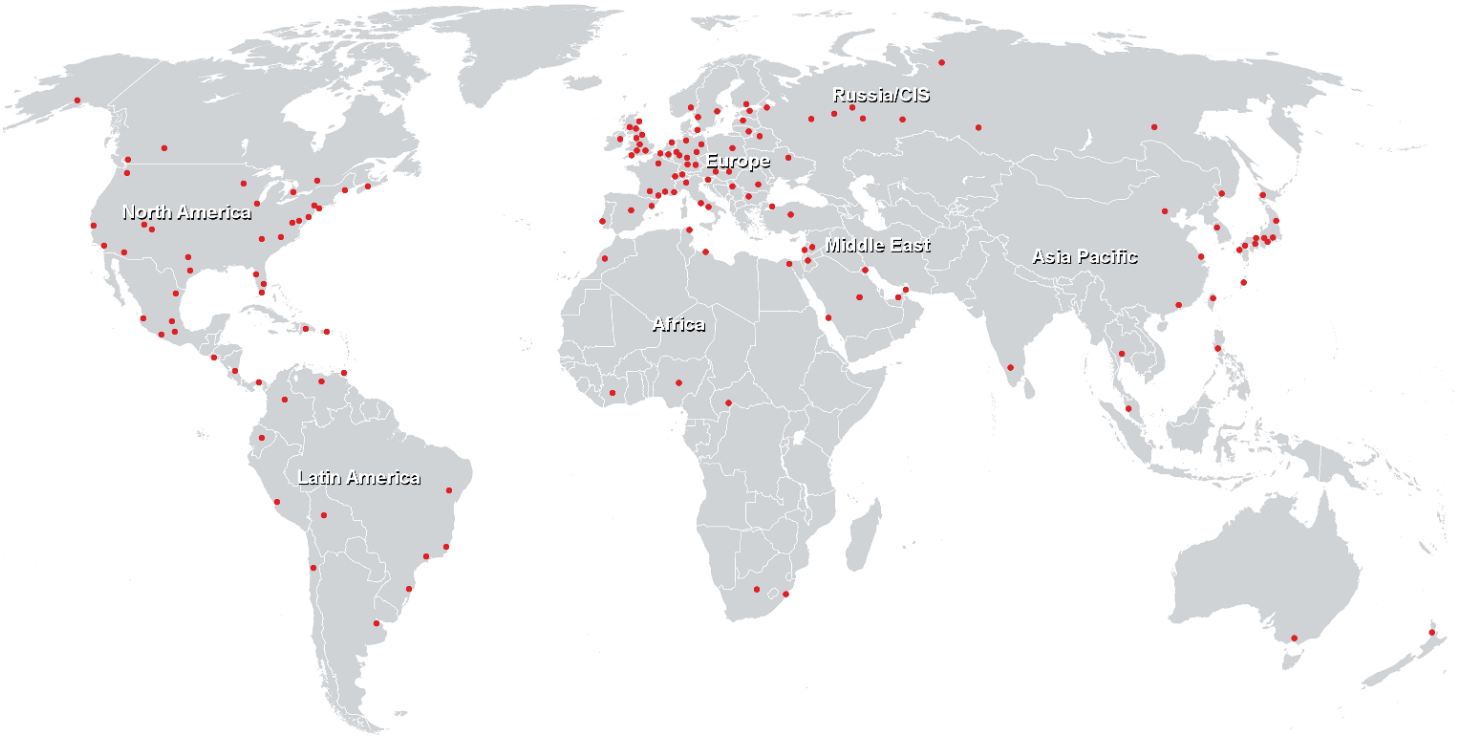
- AI-Fähigkeiten
- Anwendungsbereiche
- Vorteile von AI

Herausforderungen und Risiken

- Die Grenzen der KI
- Risiken der KI
- AI-Verordnungen

Introduction to AI (AI-INTRO)

Weltweite Trainingscenter





Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, https://www.flane.ch