

Data Parallelism: How to Train Deep Learning Models on Multiple GPUs (DPHTDLM)

ID DPHTDLM Preis auf Anfrage Dauer 1 Tag

Voraussetzungen

Erfahrung mit Deep Learning Training mit Python

Kursziele

Durch die Teilnahme an diesem Workshop werden Sie:

- Verstehen, wie datenparalleles Deep Learning-Training mit mehreren GPUs durchgeführt wird
- Maximaler Durchsatz beim Training, um mehrere GPUs optimal nutzen zu können
- Verteilen Sie das Training auf mehrere GPUs mit Pytorch Distributed Data Parallel
- Algorithmische Überlegungen zur Multi-GPU-Trainingsleistung und -genauigkeit verstehen und anwenden

Data Parallelism: How to Train Deep Learning Models on Multiple GPUs (DPHTDLM)

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>