



Abonnement (twaalf maanden) voor dStudio

SICK dStudio

ENGINEERING TOOLS

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
Abonnement (twaalf maanden) voor dStudio	1616973

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/SICK_dStudio

Gedetailleerde technische specificaties

Kenmerken

Beschrijving	Na het afsluiten van een dStudio-abonnement van twaalf maanden kunnen maximaal drie gebruikers van dStudio een onbeperkt aantal modellen trainen en vrijschakelen voor commercieel gebruik. De trainingsgegevens kunnen samen beheerd en geannoteerd worden. Tevens kunnen neurale netwerken worden getraind om de AI-versneller van sommige apparaten te ondersteunen, waardoor snellere besluitvorming mogelijk wordt. Het abonnement kan op elk moment tot het einde van de looptijd worden opgezegd en wordt anders na twaalf maanden automatisch met nog eens twaalf maanden verlengd.
Ondersteunde producten	InspectorP-serie SIM2x00 Inspector83x Inspector85x SICK AppEngine
Taak	Bewaken en controleren - Kwaliteit Bewaken en controleren - Toestand Identificeren - Classificeren Identificeren - Sorteren
Technologie	Vorbereiding en beheer van trainingsbeelden. Collaboratieve en AI-ondersteunde annotatie van beelden. Training van kunstmatige neurale netwerken. Verwerking en analyse van beelden op basis van kunstmatige neurale netwerken om complexe automatiseringstaken op te lossen.
Taakbeschrijving	Het trainen van neurale netwerken om beelden te classificeren en objecten te herkennen en te lokaliseren; annotatie en beheer van de daarvoor benodigde trainingsbeelden.
Beschikbaarstelling	Het trainen van neurale netwerken is gratis voor evaluatiedoeleinden. Getrainde neurale netwerken kunnen onbeperkt productief worden gebruikt als onderdeel van een abonnement. Het abonnement wordt geleverd via cloud.sick.com.
Ondersteunde beeldformaten	bmp jpg jpeg png SICK AppSpace 3D images (json)
Taal	Engels
Invoergegevens	Beelden die zijn geannoteerd in dStudio. De beelden kunnen ook worden voorzien van extra metadata, waardoor het bijvoorbeeld mogelijk is om alleen het relevante deel van een groter gegevensdomein te gebruiken voor een training.
Output data	Getraind neurale netwerk dat op SICK-apparaten kan worden gebruikt voor een besluitvormingsprocedure. Neurale netwerken die de AI-versneller ondersteunen die beschikbaar is in sommige SICK-apparaten.
Documentatie	Gebruiksaanwijzing

Systeemvereisten

Ondersteunde browsers	Google Chrome (versie 80 of hoger)
------------------------------	------------------------------------

Beschikbaarstelling	Het trainen van neurale netwerken is gratis voor evaluatiedoeleinden. Getrainde neurale netwerken kunnen onbeperkt productief worden gebruikt als onderdeel van een abonnement. Het abonnement wordt geleverd via cloud.sick.com.
----------------------------	---

Licenties

Producttype	Software
Licentietype	Apparaatlicentie
Kostenplichtig	Ja

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com