



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Oprogramowanie (1126853) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK022798

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Opis	Licencja Deep Learning Bundle License® pozwala klientom, którzy wybrali rozwiązanie SICK AppSpace, na komercyjne i nieograniczone wykorzystanie funkcjonalności Deep Learning zawartej w niektórych produktach do klasyfikacji obrazów i wykrywania anomalii.
Obsługiwane produkty	Seria InspectorP SIM1012 SIM1004 SIM2000 SIM2500 SIM4000 SICK AppEngine
Technologia	Klasyfikacja obrazów i wykrywanie anomalii w oparciu o sztuczne sieci neuronowe
Zadanie	Klasyfikacja obrazów na podstawie sieci neuronowej, która została uprzednio utworzona przy użyciu produktu SICK dStudio., Wykrywanie anomalii na obiektach w oparciu o model, który został wcześniej wytrenowany w samym czujniku.
Zakres usług	Kupujesz licencję specyficzną dla urządzenia.
Udostępnianie	Licencja jest sprzedawana za pośrednictwem kuponu otrzymanego w wiadomości e-mail. Aby użyć go na określonym urządzeniu firmy SICK, należy aktywować licencję na stronie license.sick.com. Zostaną Ci udostępnione szczegółowe instrukcje.

Obsługiwane języki programowania	Można tworzyć własne SensorApps w SICK AppSpace
Obsługiwane formaty graficzne	bmp jpg jpeg png JSON
Język	angielski
Dane wejściowe	Klasyfikacja: plik utworzony w dStudio, który zawiera sieć neuronową (dostępną oddzielnie), obraz przeznaczony do klasyfikacji Wykrywanie anomalii: prawidłowe i nieprawidłowe obrazy do trenowania modelu wykrywania anomalii przy użyciu funkcji Deep Learning w urządzeniu
Dane wyjściowe	Klasyfikacja: wynik klasyfikacji na podstawie definicji stworzonej podczas generowania sieci neuronowej, Wykrywanie anomalii: Anomaly Score dla ogólnej oceny, mapa ciepła do lokalizacji anomalii
Dokumentacja	SICK Support Portal

Wymagania systemowe

Obsługiwane przeglądarki	Google Chrome (wersja 80 lub nowsza)
Język programowania	Można tworzyć własne SensorApps w SICK AppSpace
Narzędzie do instalacji	SICK AppManager (do instalacji gotowych aplikacji), License Manager SensorApp (do aktywacji licencji na urządzeniu), SICK AppStudio (do tworzenia własnych aplikacji SensorApp)
Dodatkowe oprogramowanie	Aby wykorzystać funkcjonalność udostępnioną na podstawie licencji, konieczna jest dodatkowo aplikacja SensorApp o nazwie SICK AppSpace, która korzysta z funkcji Deep Learning. Tę aplikację można utworzyć indywidualnie za pomocą AppStudio. Alternatywnie można użyć gotowych aplikacji SensorApp. Aktualne zestawienie znajduje się na stronie dstudio.cloud.sick.com .
Udostępnianie	Licencja jest sprzedawana za pośrednictwem kuponu otrzymanego w wiadomości e-mail. Aby użyć go na określonym urządzeniu firmy SICK, należy aktywować licencję na stronie license.sick.com . Zostaną Ci udostępnione szczegółowe instrukcje.
Firmware	Oprogramowanie wbudowane produktu, dla którego jest przeznaczona funkcja Deep Learning, musi korzystać z frameworka AppEngine w wersji 3.0 lub nowszej.

Klasyfikacje

ECLASS 12.0 13030490

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-SICK022798