

Quick Guide

swissSCOUT AI V2.0

INSTALLATION

Der swissSCOUT AI 2.0 Quick Guide bietet eine kompakte Übersicht zur Systemeinrichtung, Installation und Konfiguration. Er beschreibt Hardwarevorbereitung, Kamerazugriff und Datenmanagement über das Kontrollzentrum und Web-Dashboard für einen reibungslosen Betrieb.

SWISSTRAFFIC GROUP



QUICK GUIDE
Installation

QUICK GUIDE
Software



QUICK GUIDE
Kontrollzentrum



QUICK GUIDE
Web-Dashboard



INHALT

01. KOMPONENTEN
Kamera & SCOUT

4

02. VORBEREITUNG
Vor dem Ausrücken

6

03. INSTALLATION
Vor Ort

8

04. KONTROLLZENTRUM
Unabhängig vom Standort

10

swissSCOUT AI

Ihr swissSCOUT AI enthält folgende Komponenten:

KOMPONENTEN

- 1 Systembox
- 2 Batteriepack
- 3 Kamera
- 4 Schlösser (2 Stück mit identischem Schlüssel)
- 5 Batteriekabel



KAMERA

- 6 2 MP Kameras
- 7 Teleskopantenne (maximal 7m)



SYSTEMBOX

- 8 Kamerasteuerungseinheit
- 9 Router RUT240
- 10 AI-Box
- 11 Ethernet-Verbindungen
- 12 SD-Karten-Slot
- 13 SIM-Karten-Slot
- 14 Stromversorgung
- 15 Timer

02. VORBEREITUNG

Vor dem Ausrücken

2.1

SIM-Karte einlegen (falls erforderlich)

Die gekaufte/mitgelieferte SIM-Karte in die Systemeinheit einsetzen. Mindestens eine 3 Mbit SIM-Karte verwenden, empfohlen wird eine 10 Mbit SIM-Karte. Sicherstellen, dass die SIM-Karte keinen PIN hat – dies kann beim Anbieter angefordert werden. Adapter für Nano- und Micro-SIM sind mitgeliefert.



2.2

Die Batterie anschliessen

Systemeinheit an ein vollständig geladenes 12V-Batteriepack anschliessen. Die mitgelieferte 12V-Batterie kann durch zusätzliche Batterien ergänzt werden. Dazu die 12V-Batterie direkt mit der swissSCOUT AI verbinden und anschliessend weitere Batterien an die 12V-Batterie anschliessen. Nun schaltet sich das Kamera-Steuermodul ein und der Router beginnt an der LAN-Schnittstelle zu blinken.

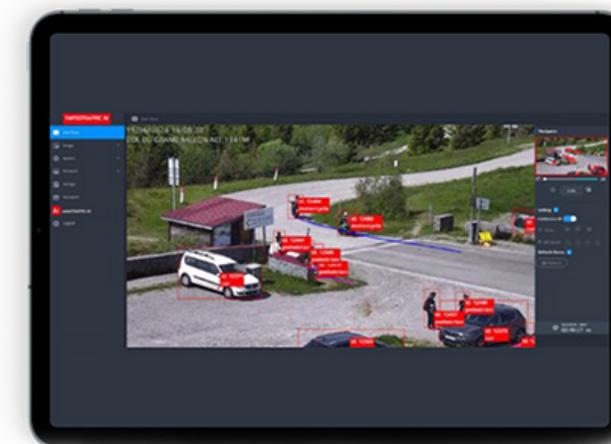


2.3

Mit der Live-Ansicht verbinden

HikConnect-App auf dem Handy installieren (QR-Code unten) und den weiteren Anweisungen in der App folgen. Nun ist das Kamerabild sichtbar.

Durch das Herunterladen der HikConnect-App auf Ihr Handy und das Befolgen der Anweisungen in der App kann das Kamerabild angezeigt werden. Dazu das System mit dem QR-Code auf der Rückseite des Steuermoduls oder der Seriennummer hinzufügen. Die Nutzung eines Laptops wird empfohlen.



Die Vorbereitung der SD-Karte ist nur in bestimmten Fällen erforderlich.

Weitere Details dazu im Handbuch.

03. INSTALLATION

Vor Ort

3.1

swissSCOUT AI installieren

Den swissSCOUT AI mit den Briden über die vorgesehene Metallhalterung befestigen. Kamera in einem vertikalen Winkel von 45-60° ausrichten. Teleskopantennenelemente von oben nach unten ausziehen, bis die rote Markierung erreicht ist. Schrauben an den zwei untersten Elementen mit einem Innensechskantschlüssel festziehen.



3.2

Die Batterie anschliessen

Verbinden Sie die Systemeinheit mit den vollständig aufgeladenen Batteriepacks, wie in Abschnitt 2.2 beschrieben. Sichern Sie die Batterien mit der Kette am Mast und die Systembox durch die Öse mit den zwei Vorhängeschlossern.



3.3

Ausrichtungen überprüfen

Kameraausrichtung über die IP-Adresse (siehe Abschnitt 2.3) oder die HikConnect-App überprüfen. Das Handbuch enthält hilfreiche Tipps zur optimalen Kamerapositionierung. Kamerabild durch Drehen der Teleskopantenne anpassen.



3.4

Aufzeichnungszeiten festlegen

1. Gehäuse des swissSCOUT AI öffnen.
2. Dauerbetrieb: Mit der «Manual»-Taste «Auto ON» auswählen. Die rote Kontrollleuchte leuchtet auf.
3. Aufzeichnungszeiten festlegen: Den Anweisungen im Handbuch folgen.



04. KONTROLLZENTRUM

Unabhängig vom Standort

4.1

Linien und Zonen konfigurieren

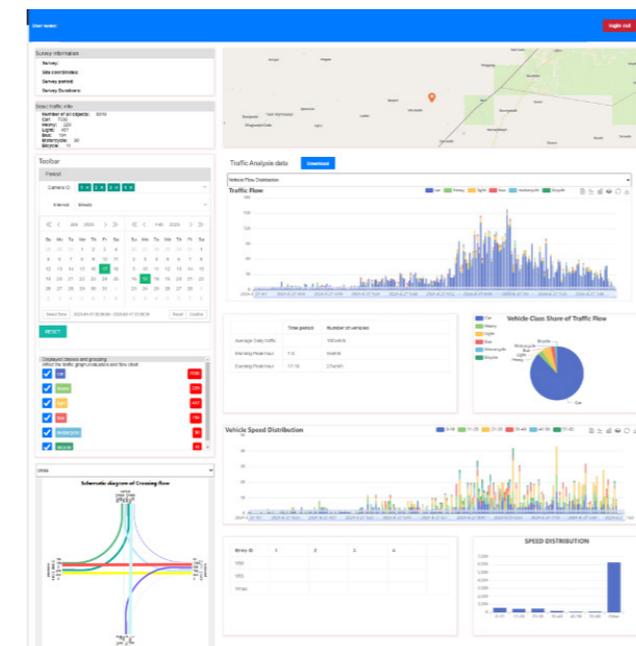
Kontrollzentrum über die swissTRAFFIC AI-Software auf dem Computer aufrufen. Die IP-Adresse der Kamera gemäss Verbindungsübersicht eingeben. Nun können Zähllinien, Start-Ziel-Zonen und weitere Parameter definiert werden. Detaillierte Informationen hierzu im Handbuch. Sobald die Zähllinien festgelegt sind, beginnt die swissSCOUT AI mit der Analyse.



4.2

Datendarstellung

Ihre Daten werden gemäss der vordefinierten Konfiguration über die Weboberfläche angezeigt. Detaillierte Informationen zu Diagrammen und erweiterten Dashboard-Optionen sind im Handbuch zu finden.



QUICK GUIDE
Kontrollzentrum



QUICK GUIDE
Web-Dashboard



**Benötigen Sie weitere Hilfe?
Scannen Sie für Details!**

HANDBUCH UND SUPPORT



Die detaillierten Anweisungen und Lösungen für die häufigsten Probleme finden Sie im **swissSCOUT AI Handbuch**. Die aktuellste Version des Handbuchs können Sie **mit diesem QR-Code** abrufen.

Sollten Sie ein Problem feststellen, das Sie mithilfe des Handbuchs nicht lösen können, steht Ihnen unser Support-Team gerne zur Verfügung.

QUICK GUIDE BATTERIE

Benötigen Sie Informationen zur Batterie? Scannen Sie den QR-Code, um den QUICK GUIDE Batterie aufzurufen.



support@swisscout.com | www.swisstraffic.com | www.swiroo.com