

Haftungsausschluss

Rechtlicher Hinweis

Dieser Leitfaden und seine Inhalte (der „Leitfaden“) werden von NXGEN bereitgestellt. Alle Rechte am Leitfaden und am darin verkörperten geistigen Eigentum — einschließlich, aber nicht beschränkt auf Marken, Handelsnamen, Logos und ähnliche Kennzeichen im oder am Leitfaden — sind gesetzlich geschützt. Sämtliche Rechte, Ansprüche und Anteile am Leitfaden und an damit verbundenen Schutzrechten verbleiben bei NXGEN und seinen Lizenzgebern.

Der Leitfaden wird unentgeltlich, „wie besehen“ und ausschließlich zu Informationszwecken bereitgestellt, ohne jegliche Gewährleistung. Er ist weder dazu bestimmt noch geeignet, ein Rechtsverhältnis zwischen dem Leser und NXGEN oder seinen verbundenen Unternehmen zu begründen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Verpflichtungen von NXGEN oder seinen verbundenen Unternehmen gegenüber dem Leser.

Die Verpflichtungen von NXGEN und seinen verbundenen Unternehmen in Bezug auf von einem Kunden erworbene NXGEN-Produkte oder -Dienstleistungen richten sich ausschließlich nach den Bedingungen des Vertrags, unter dem diese Produkte oder Dienstleistungen erworben wurden.

Zur Klarstellung

Der Leser trägt das gesamte Risiko hinsichtlich der Nutzung, der Ergebnisse und der Leistung des Leitfadens. Soweit gesetzlich zulässig, schließt NXGEN alle Gewährleistungen aus, ob gesetzlich, ausdrücklich oder stillschweigend — einschließlich, aber nicht beschränkt auf stillschweigende Gewährleistungen der Marktgängigkeit, der Eignung für einen bestimmten Zweck, des Rechtsbestands und der Nichtverletzung von Rechten Dritter — sowie jegliche Haftung oder Gewährleistung aus Vorschlägen, Spezifikationen oder Mustern im Zusammenhang mit dem Leitfaden.

Analytik

Updated 4 September 2026

Operationen an Analytik-Ressourcen. 4 Endpunkte, jeweils relativ zu <https://api.nxgen.cloud/api/v1> und authentifiziert wie unter [Authentifizierung](#).

POST /analytics/detect

KI Analytik Service

Anfragekörper

Analytik-Anfrageparameter

```
{
  "analytics": "string",
  "version": "string",
  "routeName": "string",
  "meta": {
    "useDeviceMetadataBoxes": "boolean",
    "useObjectDetector": "boolean",
    "useMotionDetection": "boolean",
    "useLicensePlateDetection": "boolean",
    "useFaceRecognition": "boolean",
    "personConfidenceThreshold": "number",
    "carConfidenceThreshold": "number",
    "animalConfidenceThreshold": "number",
    "licensePlateConfidenceThreshold": "number",
    "faceConfidenceThreshold": "number",
    "motionThreshold": "integer",
    "motionMinBBoxWidth": "integer",
    "motionMinBBoxHeight": "integer",
    "modality": "string",
    "roi": [
      [
        "integer"
      ]
    ],
    "useHistogramEqualization": "boolean",
    "saveDebugImages": "boolean",
    "carMinArea": "integer",
    "personMinArea": "integer",
    "animalMinArea": "integer",
    "licensePlateMinArea": "integer",
    "faceMinArea": "integer"
  },
  "frames": [
```

```
{
  "imageUrl": "string",
  "meta": {
    "deviceMetadataBoxes": [
      ""
    ]
  }
}
```

Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "dataResult": [
    {
      "eventid": "",
      "personConfidenceThreshold": 0.5,
      "carConfidenceThreshold": 0.5,
      "animalConfidenceThreshold": 0.5,
      "hasPerson": true,
      "hasCar": true,
      "hasAnimal": false,
      "full_frame_detections": [
        {
          "x": 1289,
          "y": 189,
          "width": 235,
          "height": 543,
          "frameIdx": 1,
          "confidence": 0.99912816,
          "label": "person"
        },
        {
          "x": 6,
          "y": 316,
          "width": 440,
          "height": 369,
          "frameIdx": 1,
          "confidence": 0.9997342,
          "label": "car"
        },
        {
          "x": 8,
          "y": 317,
          "width": 436,
          "height": 368,
          "frameIdx": 2,
          "confidence": 0.9997941,
          "label": "car"
        }
      ]
    }
  ],
}
```

```
"device_bboxes": [],  
"motion_locations": []  
},  
],  
"totalRecordsCount": 15  
}
```

POST /analytics/manage

Zeitplan entfernen

Anfragekörper

Analytik-Anfrageparameter

```
{  
  "type": "string (required)",  
  "action": "string",  
  "oldExpression": "string (required)",  
  "newExpression": "string",  
  "spid": "string",  
  "hierarchyLevel": "string",  
  "hierarchyIds": [  
    "string"  
  ]  
}
```

Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert

POST /analytics/schedule

Konfiguration Schedule

Anfragekörper

Analytik Anfrageparameter

```
{  
  "type": "string",  
  "action": "string (required)",  
  "spid": "string (required)",  
  "hierarchyIds": [  
    "string"  
  ]  
}
```

```
],  
  "hierarchyLevel": "string (required)",  
  "expression": "string"  
}
```

Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert

POST /analytics/update

Aktualisierungsplan

Anfragekörper

Analytik Anfrageparameter

```
{  
  "entityType": "string",  
  "entityId": "string",  
  "serviceProviderId": "string",  
  "analyticType": "string",  
  "oldExpression": "string",  
  "newExpression": "string",  
  "isActive": "boolean",  
  "overwriteCustomSchedule": "string",  
  "analyticAction": "string",  
  "runOnce": "boolean"  
}
```

Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert

Beispiel 200 Antwort:

```
{  
  "isSuccess": true  
}
```