

Disclaimer

Juridische disclaimer

Deze gids en de inhoud ervan (de "Gids") worden aangeboden door NXGEN. Alle rechten op de Gids en op de daarin vervatte intellectuele eigendom — met inbegrip van, maar niet beperkt tot, merken, handelsnamen, logo's en vergelijkbare tekens in of op de Gids — worden beschermd door de wet. Alle rechten, aanspraken en belangen met betrekking tot de Gids en de bijbehorende intellectuele-eigendomsrechten berusten en blijven bij NXGEN en zijn licentiegevers.

De Gids wordt kosteloos, "zoals deze is" en uitsluitend ter informatie verstrekt, zonder enige garantie. De Gids is niet bedoeld en evenmin geschikt om enige rechtsverhouding tot stand te brengen tussen de lezer en NXGEN of zijn gelieerde ondernemingen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, enige verplichting van NXGEN of zijn gelieerde ondernemingen jegens de lezer.

De verplichtingen van NXGEN en zijn gelieerde ondernemingen met betrekking tot door een klant afgenomen NXGEN-producten of -diensten worden uitsluitend beheerst door de voorwaarden van de overeenkomst waaronder die producten of diensten zijn afgenomen.

Ter verduidelijking

De lezer draagt het volledige risico ten aanzien van het gebruik, de resultaten en de prestaties van de Gids. Voor zover toegestaan door het toepasselijke recht wijst NXGEN alle garanties af, hetzij wettelijk, uitdrukkelijk of stilzwijgend — met inbegrip van, maar niet beperkt tot, stilzwijgende garanties van verhandelbaarheid, geschiktheid voor een bepaald doel, eigendom en niet-inbreuk op rechten van derden — evenals iedere aansprakelijkheid of garantie die voortvloeit uit suggesties, specificaties of voorbeelden met betrekking tot de Gids.

Analytics

Updated 4 September 2026

Operaties op analytics resources. 4 eindpunten, elk relatief ten opzichte van

`https://api.nxgen.cloud/api/v1` en geauthenticeerd zoals beschreven onder [Authenticatie](#).

POST /analytics/detect

AI Analytics Service

Verzoek-body

Analytics Verzoekparameters

```
{
  "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": [
      ""
    ]
  }
}
```

Resposen

StatusBeschrijvingBody200Succes204Geen inhoud401Niet toegestaan403Verboden404Niet gevonden

Voorbeeld 200 respons:

```
{
  "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

verwijder schema

Verzoek-body

Analyse Verzoekparameters

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

Responsen

StatusBeschrijvingBody200Succes204Geen inhoud401Niet toegestaan

POST /analytics/schedule

config Schedule

Verzoek body

Analyse Request Parameters

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

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

Responses

StatusDescriptionBody200Success204Geen inhoud401Niet toegestaan

POST /analytics/update

Update schema

Verzoek body

Analyse Request Parameters

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

Responses

StatusDescriptionBody200Success204Geen inhoud401Niet toegestaan

Example 200 response:

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