

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.

Audit

Updated 4 September 2026

Operaties op audit-bronnen. 5 eindpunten, elk relatief ten opzichte van

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

POST /log/audit

Voeg een nieuw audit-record toe. Over het algemeen registreren alle CRUD-API's de gebruikersacties in het auditlog wanneer de API succesvol wordt uitgevoerd. Deze AUDIT POST-API wordt gebruikt om gebruikersinteracties vast te leggen die niet via andere API-calls kunnen worden geregistreerd.

Request body

Auditfiltering en sortering

```
{
  "action": "string",
  "category": "string",
  "mqttPush": "boolean",
  "payload": {
    "sourceEntityLevel": "sensor | device | site | account",
    "sourceEntityId": "string"
  },
  "deltaPayload": "string",
  "source": "string",
  "subCategory": "string",
  "userAction": "string",
  "actionStatus": "string",
  "actionTime": "number",
  "workflowId": "string",
  "workflowName": "string",
  "userName": "string"
}
```

Responses

StatusDescriptionBody200Successobject204Geen inhoud400Ongeldige invoer401Niet toegestaan403-

Forbidden

Voorbeeld 200 antwoord:

```
{
  "data": "Audit added successfully"
}
```

GET /log/audit/eventlist/workflowid/{id}

Haal de lijst met gebeurtenissen op die aan een workflow zijn gekoppeld.

Parameters

NaamInTypeVereistBeschrijvingIdpadstringjaWorkflow-ID

Antwoorden

StatusBeschrijvingBody200Succesobject400Ongeldige invoer403Verboden

Voorbeeld 200 antwoord:

```
{
  "data": {
    "errorCode": 0,
    "errorMessage": "if errorCode above is a negative number then this errorMessage field will give more details.",
    "message": [
      "62cba820173001197cf10420",
      "62cbac84a520010f074a4403"
    ]
  }
}
```

Voorbeeld 400 antwoord:

```
{
  "errorCode": "ERR001",
  "errorDesc": "Invalid Request"
}
```

POST /log/audit/filter

Haalt auditlogs op met filteren, sorteren en pagineren. Het maakt hiërarchisch niveau zoeken mogelijk. Het kan gefilterd worden met opgegeven hiërarchie of gebruikt de hiërarchie van de ingelogde gebruiker. Dit biedt de optie om extra entiteitsvelden in de respons op te nemen. Biedt tevens configuratie-metadata over de entiteit.

Verzoek body

Auditfiltering en sortering

```
{
  "filters": [
    {
      "columnName": "string (required)",
      "type": "distinctList | date | number | StringConditionFilter (required)",
      "filter": "object (required)"
    }
  ],
  "sortOrder": [
    {
      "columnName": "string",
      "isAscending": "boolean"
    }
  ],
  "primaryColumns": [
    "string"
  ],
  "hierarchyLevel": "string",
  "hierarchyId": "string",
  "nPerPage": "number",
  "pageNumber": "number",
  "isConfigDetailRequired": "boolean",
  "getConfig": "boolean",
  "getChildOrParent": "boolean"
}
```

Reacties

StatusBeschrijvingBody200Succesobject204Geen inhoud400Ongeldige invoer401Niet toegestaan403-

Verboden

Voorbeeld 200 antwoord:

```
{
  "config": {
    "columns": [
      {
        "visibility": true,
        "columnName": "commercialName",
        "DisplayName": "Audit",
        "isFilterable": true,
        "filterType": "stringCondition",
        "sticky": true,
        "isRightBorder": true,
        "isMandatory": true,
        "isNotDraggable": true
      }
    ],
    "defaultNPerPage": 50,
    "defaultFilterCondition": [],
    "defaultSortingOrder": [
      {
        "columnName": "dateTime",
        "isAscending": false
      }
    ],
    "maxVisibleColumnCount": 6,
    "exportLimitNPerPage": 500
  },
  "dataResult": [
    {
      "action": "Search or Tree node click",
      "actionStatus": "Success",
      "category": "Video Activity Search",
      "sourceEntityName": "8428 Moll Kaarst Lackierhalle",
      "subCategory": "Search",
      "timeStamp": 1656405046000,
      "userAction": "Event search result has been fetched",
      "userEmail": "admin@tenant.de",
      "deltaPayload": "Import Report"
    }
  ],
  "totalRecordsCount": 3552,
  "filteredBy": [],
  "sortedBy": [
    {
      "columnName": "dateTime",
      "isAscending": false
    }
  ],
  "dispatchedAll": false,
  "isDefaultProjectionMutated": false,
  "isDefaultFilterMutated": false,
  "isDefaultSortingMutated": false
}
```

GET /log/audit/report/workflowid/{id}/timezone/{tzone}

Een PDF-bestand met workflow-details.

Parameters

NaamInTypeVerplichtBeschrijvingidpadstringjaWerk flow idtzonepadstringneeTijdzone van client-applicatie.

Reacties

StatusBeschrijvingBody200Succes400Ongeldige invoer403Verboden

POST /log/eventlog

Ophalen lijst van eventlogs voor een specifieke entiteit.

Verzoek body

Ophalen eventlogs.

```
{
  "entityId": "string",
  "startTime": "number",
  "endTime": "number",
  "page": "number"
}
```

Responses

StatusBeschrijvingBody200Succesobject400Ongeldige invoer403Verboden404Niet gevonden

Voorbeeld 200 respons:

```
{
  "data": {
    "errorCode": 0,
    "message": {
      "eventLogs": [
        {
          "workFlowId": "8a81bc4c820160182151cd2e86160",
          "type": "WORKFLOW",
          "timestamp": 1658211586783,
          "userName": "Christian John",
          "status": "CLOSED",
          "workflowOutcome": "alarm_false",
          "message": "Verbindungsausfall V1.1",
          "workflowOutcomeName": "Falsealarm"
        }
      ]
    }
  }
}
```

```
}  
],  
"nextPage": 1  
}  
}  
}
```

Voorbeeld 400 respons:

```
{  
  "errorCode": "ERR001",  
  "errorDesc": "Invalid Request"  
}
```

Voorbeeld 404 respons:

```
{  
  "errorCode": "404",  
  "errorDesc": "Not Found"  
}
```