

Clause de non-responsabilité

Avertissement juridique

Ce guide et son contenu (le « Guide ») sont fournis par NXGEN. Tous les droits sur le Guide et sur la propriété intellectuelle qu'il incorpore — y compris, sans s'y limiter, les marques, noms commerciaux, logos et signes similaires figurant dans ou sur le Guide — sont protégés par la loi. L'ensemble des droits, titres et intérêts relatifs au Guide et aux droits de propriété intellectuelle qui s'y rapportent appartiennent et demeurent à NXGEN et à ses concédants.

Le Guide est fourni gratuitement, « en l'état » et à titre d'information uniquement, sans garantie d'aucune sorte. Il n'est ni destiné ni propre à établir une quelconque relation juridique entre le lecteur et NXGEN ou ses sociétés affiliées, y compris, sans s'y limiter, une quelconque obligation de NXGEN ou de ses sociétés affiliées envers le lecteur.

Les obligations de NXGEN et de ses sociétés affiliées concernant les produits ou services NXGEN achetés par un client sont régies exclusivement par les termes du contrat au titre duquel ces produits ou services ont été achetés.

Pour clarification

Le lecteur assume l'intégralité du risque quant à l'utilisation, aux résultats et aux performances du Guide. Dans toute la mesure permise par la loi applicable, NXGEN décline et exclut toutes garanties, qu'elles soient légales, expresses ou implicites — y compris, sans s'y limiter, les garanties implicites de qualité marchande, d'adéquation à un usage particulier, de titre et de non-contrefaçon des droits de tiers — ainsi que toute responsabilité ou garantie découlant de suggestions, spécifications ou échantillons liés au Guide.

Audit

Updated 4 September 2026

Opérations sur les ressources d'audit. 5 points de terminaison, chacun relatif à

`https://api.nxgen.cloud/api/v1` et authentifié comme décrit sous [Authentication](#).

POST /log/audit

Ajouter un nouvel enregistrement d'audit. En général, toutes les API CRUD capturent les actions de l'utilisateur dans le journal d'audit lorsque l'API est exécutée avec succès. Cette API AUDIT POST est utilisée pour enregistrer les interactions utilisateur qui ne peuvent pas être enregistrées via d'autres appels d'API.

Corps de la demande

Filtrage et tri de l'audit

```
{
  "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"
}
```

Réponses

StatutDescriptionCorps200Succèsobjet204Pas de contenu400Entrée invalide401Non autorisé403-

Interdit

Exemple 200 réponse :

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

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

Obtenir la liste des Événements associés à un workflow.

Paramètres

NomDansTypeObligatoireDescriptionidpathstringouiTravail flow id

Réponses

StatutDescriptionCorps200Succèsobject400Entrée invalide403Interdit

Exemple 200 réponse:

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

Exemple 400 réponse:

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

POST /log/audit/filter

Récupérer les journaux d'audit avec filtrage, tri et pagination. Permet la recherche par niveau hiérarchique.

Peut être filtré en utilisant la hiérarchie spécifiée ou utilise la hiérarchie de l'utilisateur connecté. Cette option permet d'obtenir des champs d'entité supplémentaires dans la réponse. Fournit également les métadonnées de configuration concernant l'entité.

Corps de la Demande

Filtrage et tri d'audit

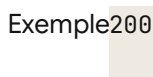
```
{
  "filters": [
    {
      "columnName": "string (required)",
      "type": "distinctList | date | number | StringConditionFilter (required)",
      "filter": "object (required)"
    }
  ],
  "sortOrder": [
    {
      "columnName": "string",
      "isAscending": "boolean"
    }
  ],
  "primaryColumns":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

Réponses

StatutDescriptionCorps200Succèsobject204Pas de contenu400Entrée invalide401Non autorisé403-

Interdit

Exemple200 réponse:



```
{
  "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}

Un fichier PDF contenant les détails du flux de travail.

Paramètres

NomDansTypeObligatoireDescriptionidpathstringouIdentifiant du flux de travailzonepathstringnon-

Fuseau horaire de l'application cliente.

Réponses

StatutDescriptionCorps200Succès400Entrée invalide403Interdit

POST /log/eventlog

Obtenir la liste des journaux d'événements pour une entité particulière.

Corps de la demande

Obtenir les journaux d'événements.

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

Réponses

StatutDescriptionCorps200Succèsobjet400Entrée invalide403Interdit404Pas trouvé

Exemple 200 réponse :

```
{
  "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  
}  
}  
}
```

Exemple 400 réponse :

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

Exemple 404 réponse :

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