

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.

Speicherdienst

Updated 4 September 2026

Operationen für Ressourcen des Speicherdienstes. 4 Endpunkte, jeweils relativ zu

`https://api.nxgen.cloud/api/v1` und authentifiziert wie unter [Authentifizierung](#).

POST /storage-service/clip

Cip hochladen in Cloud Storage

Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungDateiformDataDateijaDatei zum Hochladen.sensorIdformData-

ZeichenketteneinSensor-IDdeviceIdformDataZeichenketteneinDevice ID

Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403Verboten412Kein

Inhalt500interner Serverfehler

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "id": "string",
  "filepath": "string"
}
```

POST /storage-service/clip/filter

Ruft die Dateiliste mit Filter, Sortierung und Pagination ab. Es ermöglicht die Suche auf hierarchischer

Ebene. Es kann anhand einer angegebenen Hierarchie gefiltert werden oder verwendet die Hierarchie des angemeldeten Benutzers. Dies bietet die Möglichkeit, zusätzliche Entitätsfelder in der Antwort zu erhalten.

Außerdem werden Konfigurations-Metadaten zur Entität bereitgestellt.

Anfragekörper

Dateifilterung und -sortierung

```
{
  "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"
}
```

Antworten

StatusBeschreibungInhalt200ErfolgObjekt204Kein Inhalt400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403-

Verboten

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "config": {
    "columns": [
      {
        "visibility": true,
        "columnName": "commercialName",
        "displayName": "Device",
        "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": [
{
"_id": "65b8ae63dc4355286864f6bc",
"timestamp": 1706602076710,
"userEmail": "admin@web02.io",
"fileName": "Screenshot 2023-11-20 115021 - Copy (2).png",
"mimetype": "image/png",
"size": 1219944,
"folder": "dc79cb2b0907bea776a3fa437b96e53a",
"signedUrl":
"https://events-snapshots.s3-eu-central-1.amazonaws.com/event-clips/dc79cb2b0907bea776a3fa437b96e53a/Screenshot",
},
{
"_id": "65bb437ec8c2e356b822beed",
"timestamp": 1706771321894,
"userEmail": "dinesh@nxgen.io",
"fileName": "vlc-record-2023-12-14-16h34m44s-In The End.mp4",
"mimetype": "video/mp4",
"size": 6478,
"folder": "c206997e6fb05b1ecd131305eb6fa371",
"signedUrl":
"https://events-snapshots.s3-eu-central-1.amazonaws.com/event-clips/c206997e6fb05b1ecd131305eb6fa371/vlc-record",
}
],
"totalRecordsCount": 2,
"totalConsumedStorage": 1226422,
"filteredBy": [],
"sortedBy": [
{
"columnName": "dateTime",
"isAscending": false
}
],
"dispatchedAll": false,
"isDefaultProjectionMutated": false,
"isDefaultFilterMutated": false,
"isDefaultSortingMutated": false
}
```

DELETE /storage-service/clip/{id}

Cip aus AWS S3 löschen

Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungIDPfadstringja

Antworten

StatusBeschreibungBody200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "message": "File deleted successfully"
}
```

GET

/storage-service/clip?folderId={folderId}&hierarchyLevel={hierarchyLevel}

Clip von S3 herunterladen

Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungfolderIdquerystringjaFileUpload-Ordner-IDpathquerystringnein-

Lokaler Pfad zum Speichern des

DownloadshierarchyLevelquerystringjahierarchyLevelhierarchyIdquerystringjahierarchyId

Antworten

StatusBeschreibungBody200Erfolg400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht

gefunden

Beispiel 200Antwort:

```
{
  "externalUrl":
  "https://events-snapshots.s3-eu-central-1.amazonaws.com/event-clips/331ba86e5cbfaa6addf8c3ca369e48/Untitled%200"
}
```