

# 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.

# Standort

Updated 4 September 2026

Operationen an Standort-Ressourcen. 19 Endpunkte, jeweils relativ zu

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

## GET /site/

Standort nach Name abrufen

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungsiteNameAbfrageZeichenkettejaSiteName.

### Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403-

Verboten

## POST /site/

Neuen Standort erstellen

### Anfrage Body

Standort hinzufügen

```
{
  "payload": {
    "id": "string",
    "name": "string (required)",
    "email": "string",
    "isActive": "boolean",
    "houseBuildingNumber": "string",
    "streetName": "string",
    "city": "string",
    "state": "string",
    "country": "string",
    "code": "string",
```

```
"logo": "string",
"business": [
  "object"
],
"tags": [
  "object"
],
"photos": [
  "object"
],
"followers": [
  "object"
],
"latitude": "string",
"longitude": "string",
"plusCode": "string",
"what3Words": "string",
"jsonSchema": "object",
"countryCode": "string",
"contactEmail": "string",
"parentAccountId": "string",
"customerId": "string",
"serviceProviderId": "string",
"parent": "string"
}
}
```

## Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403-

Verboten

## GET /site/arming/info/{id}

Site-Arm-Detail nach siteld abrufen

## Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungidPfadStringja

## Antworten

StatusBeschreibungInhalt200ErfolgObjekt204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "siteArmState": "partiallyArmed",
```

```
"devices": [
{
"name": "Embedded Net DVR",
"id": "4e5147ac173b42c3bd98b986eb9a06dc",
"armState": "disarmed"
},
{
"name": "Embedded Net DVR",
"id": "dc7adfd8e57c49b4a7709f8f7da06804",
"armState": "armed"
},
{
"name": "Embedded Net DVR",
"id": "c7e5012d9b7d4d3c928d98652510f976",
"armState": "armed"
}
]
}
```

## GET /site/arming/infoByName

Abrufen der Scharf-/Unscharf-Details des Standorts nach Standortname

### Parameter

NameImTypErforderlichBeschreibungsiteNamequerystringja

### Antworten

StatusBeschreibungBody200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

## PUT /site/arming?siteId={siteId}&action={action}

Schärfen/Entschärfen nach siteID aktualisieren

### Parameter

NameImTypErforderlichBeschreibungsiteIdquerystringjaactionquerybooleanja

### Antworten

StatusBeschreibungInhalt200ErfolgObjekt204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht

gefunden

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "data": [
    {
      "name": "Embedded Net DVR",
      "result": {
        "errorCode": 0,
        "message": "OK"
      }
    },
    {
      "name": "Embedded Net DVR",
      "result": {
        "errorCode": 0,
        "message": "OK"
      }
    },
    {
      "name": "Embedded Net DVR",
      "result": {
        "errorCode": 0,
        "message": "OK"
      }
    }
  ]
}
```

## PUT /site/arming?siteName={siteName}&action={action}

Schärfen/Entschärfen nach siteName aktualisieren

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungsiteNameAbfrageZeichenkettejaactionAbfrageBooleschja

### Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

## POST /site/filter

Ruft die Standortliste mit Filterung, Sortierung und Pagination ab. Es ermöglicht die Suche nach

hierarchischen Ebenen. 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.

## Request body

Standortfilterung 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"
}
```

## Responses

StatusBeschreibungInhalt200ErfolgObjekt204Kein Inhalt400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403-

Verboten

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "config": {
    "columns": [
      {
        "visibility": true,
        "columnName": "commercialName",
        "DisplayName": "Site",
        "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": [
{
"name": "Site test",
"dateTime": 1655213317621,
"uniqueId": "c772ac8dd22f4a9a8849c332afe3f188",
"parentAccountId": "d76dfac772ac8dcb7db87a6c772ac8d",
"country": "",
"streetName": "",
"state": "",
"isActive": "true",
"customerName": "Customer TEST"
},
{
"name": "Site test 2",
"dateTime": 1648447044408,
"uniqueId": "a9dc0ac94dfd4297b8241cb7db87a65e",
"parentAccountId": "d76dfac772ac8dcb7db87a6c772ac8d",
"country": "",
"streetName": "",
"state": "",
"isActive": "true",
"customerName": "Customer TEST"
}
],
"totalRecordsCount": 3552,
"filteredBy": [],
"sortedBy": [
{
"columnName": "dateTime",
"isAscending": false
}
],
"dispatchedAll": false,
"isDefaultProjectionMutated": false,
"isDefaultFilterMutated": false,
"isDefaultSortingMutated": false
}
```

# GET /site/id/{id}/app

Standortinformationen per Objekt-ID für die App abrufen

## Parameter

NameEinTypErforderlichBeschreibungidPfadZeichenketteja

## Antworten

StatusBeschreibungInhalt200ErfolgObjekt204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht

gefunden

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "data": {
    "id": "rtyt67457474dfa6c3567567cd94b7aa3ee",
    "name": "Test",
    "address": {
      "location": {
        "latitude": "",
        "longitude": "",
        "plusCode": " ",
        "what3Words": " "
      },
      "contact": {
        "countryCode": "",
        "phoneNumber": ""
      },
      "houseBuildingNumber": "",
      "streetName": "",
      "city": "",
      "state": "",
      "code": "",
      "country": ""
    },
    "deviceCount": 1,
    "totalSensor": 9,
    "cameraCount": 9,
    "alarmCountInLast24hr": 15,
    "alarmCountbetween24to48hr": 18,
    "I0Count": 0,
    "otherSensorCount": 0
  },
  "isSuccess": true
}
```

## PUT /site/isolate?siteId={siteId}&enable={enable}

Liste der Benutzer unter Standort abrufen

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungsiteIdAbfrageZeichenkettejaenableAbfrageBooleschja-

isolateStartTimeAbfrageZahlneinDauerAbfrageZahlnein

### Antworten

StatusBeschreibungBody200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

## PUT /site/isolate?siteName={siteName}&enable={enable}

Isolation nach Standort aktualisieren

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungsiteNameAbfrageZeichenkettejaenableAbfrageBooleschja-

isolateStartTimeAbfrageZahlneinDauerAbfrageNummerNein

### Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

## GET /site/isolation/infoByName

Schärfungsdetails des Standorts nach Standortname abrufen

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungsiteNameAbfrageZeichenketteja

### Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

# POST /site/listByCustomerIds

Standorte nach Kundennummer-Liste abrufen

## Anfragekörper

Standorte abrufen

```
{
  "customerIds": [
    "string"
  ]
}
```

## Antworten

StatusBeschreibungInhalt200ErfolgObjekt204Kein Inhalt400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403-

Verboten

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "data": [
    {
      "key": "7f01237864567eba89736f825",
      "label": "site name",
      "customerName": "customer name"
    }
  ]
}
```

# GET /site/presetPTZ

PTZ / Preset basierend auf Standortname

## Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungsiteNamequeryZeichenkettejaactionquery"R" | "R\_STOP" | "L" |

"L\_STOP" | "U" | "U\_STOP" | "D" | "D\_STOP" | "Z+" | "Z+\_STOP" | "1" | "2" | "3" | "4" | "5" | "6" | "7" | "8" | "9"

| "10"jaWählen Sie einen Wert von 1 bis 10 für preset, alle anderen für PTZcommandTypequery"ptz" |

"preset"jawebSocketPortquerystringneinerforderlich für Heitel GerätetypmomentSpeedquerystringnein-PTZ-Geschwindigkeit

## Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

## POST /site/search

Standorte für App suchen

## Anfrage-Inhalt

Standorte suchen

```
{
  "payload": {
    "skip": "number (required)",
    "limit": "number (required)",
    "siteName": "string"
  }
}
```

## Antworten

StatusBeschreibungInhalt200ErfolgObjekt401Nicht autorisiert

Beispiel 200 Antwort:

```
{
  "data": [
    {
      "siteName": "Site A",
      "siteId": "l8c90c0f62c64d16751acc5ea13082y",
      "deviceCount": 0,
      "alarmCount": 0
    },
    {
      "siteName": "Site B",
      "siteId": "u8b51c17cb474c2a6757273d193303cb",
      "deviceCount": 1,
      "alarmCount": 0
    }
  ],
  "isSuccess": true
}
```

```
}
```

## GET /site/{id}

Abrufen nach Site-ID

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungidpathstringyes

### Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

## PUT /site/{id}

Vorhandene Site aktualisieren

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungidPfadZeichenketteja

### Anfrage-Body

```
{
  "payload": {
    "id": "string",
    "uniqueId": "string",
    "name": "string (required)",
    "profile": {
      "logo": "string",
      "business": [
        "object"
      ],
      "photos": [
        "object"
      ],
      "tags": [
        "object"
      ],
      "followers": [
        "object"
      ],
      "s3ImagePath": "string"
    },
    "address": {
```

```
"houseBuildingNumber": "string",
"streetName": "string",
"city": "string",
"state": "string",
"code": "string",
"country": "string",
"location": {
  "latitude": "string",
  "longitude": "string",
  "plusCode": "string",
  "what3Words": "string"
},
"contact": {
  "countryCode": "string",
  "phoneNumber": "string"
}
},
"email": "string",
"parentAccountId": "string",
"isActive": "boolean",
"jsonSchema": "object",
"parentEventProviderId": "string",
"masterEventProviderId": "string",
"serviceProviderId": "string",
"customerId": "string",
"groupParent": "string",
"description": "string",
"syncStatus": "boolean"
}
}
```

## Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403-

Verboten

## DELETE /site/{id}

Site anhand der ID löschen

## Parameter

NameImTypErforderlichBeschreibungidPfadZeichenketteja

## Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt400Ungültige Eingabe401Nicht autorisiert403-

Verboten

## GET /site/{id}/devices

Liste der Geräte unter Standort abrufen

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungidpathstringJa

### Antworten

StatusBeschreibungBody200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden

## GET /site/{id}/users

Liste der Benutzer unter Standort abrufen

### Parameter

NameInTypErforderlichBeschreibungidPfadZeichenketteja

### Antworten

StatusBeschreibungInhalt200Erfolg204Kein Inhalt401Nicht autorisiert403Verboten404Nicht gefunden