

Aviso legal

Descargo de responsabilidad legal

Esta guía y su contenido (la «Guía») son proporcionados por NXGEN. Todos los derechos sobre la Guía y sobre la propiedad intelectual incorporada en ella — incluidos, entre otros, marcas, nombres comerciales, logotipos y signos similares que figuren en la Guía — están protegidos por la ley. Todos los derechos, títulos e intereses sobre la Guía y sobre los derechos de propiedad intelectual relacionados pertenecen y permanecen con NXGEN y sus licenciantes.

La Guía se proporciona de forma gratuita, «tal cual» y únicamente con fines informativos, sin garantía de ningún tipo. No está destinada ni es adecuada para establecer relación jurídica alguna entre el lector y NXGEN o sus filiales, incluidas, entre otras, obligaciones de NXGEN o de sus filiales frente al lector.

Las obligaciones de NXGEN y de sus filiales respecto de los productos o servicios de NXGEN adquiridos por un cliente se rigen exclusivamente por los términos del contrato en virtud del cual se adquirieron dichos productos o servicios.

Para mayor claridad

El lector asume todo el riesgo en cuanto al uso, los resultados y el rendimiento de la Guía. En la máxima medida permitida por la ley aplicable, NXGEN rechaza y excluye todas las garantías, ya sean legales, expresas o implícitas — incluidas, entre otras, las garantías implícitas de comerciabilidad, idoneidad para un fin determinado, titularidad y no infracción de derechos de terceros — así como cualquier responsabilidad o garantía derivada de sugerencias, especificaciones o muestras relacionadas con la Guía.

Dispositivo

Updated 4 September 2026

Operaciones sobre recursos de dispositivo. 8 puntos finales, cada uno relativo a

`https://api.nxgen.cloud/api/v1` y autenticado según lo descrito en [Autenticación](#).

POST /device/

Crear nuevo Dispositivo

Cuerpo de la solicitud

Agregar un Dispositivo

```
{
  "payload": [
    {
      "id": "string",
      "status": "string",
      "armstate": "string",
      "sensorType": "string",
      "commercialName": "string",
      "catalogName": "string",
      "macAddress": "string",
      "deviceType": "string",
      "firmwareVersion": "string",
      "hardwareVersion": "string",
      "manufacturer": "string",
      "modelNo": "string",
      "srNo": "string",
      "specification": "string",
      "description": "string",
      "tags": [
        "string"
      ],
      "eventTags": [
        "string"
      ],
      "photos": [
        "string"
      ],
      "latitude": "string",
      "longitude": "string",
      "userName": "string (required)",
      "password": "string (required)",
      "ipAddressOrHostName": "string (required)",
      "controlPort": "string (required)",
```

```
"RTSPPort": "string (required)",
"RTSPUrl": "string",
"type": "string (required)",
"subType": "string",
"catalogId": "string",
"siteId": "string",
"eventRetentionTime": "string",
"sitePulseConfiguration": "boolean",
"pulseConfigurationTime": "object",
"configureHeatmapMask": "boolean",
"peirodicHealthCheck": "boolean",
"jsonSchema": "object",
"associatedSiteId": "string",
"cameraCount": "number",
"cameraList": [
{
"name": "...",
"enabled": "...",
"adproSourceUrl": "...",
"channelId": "..."
}
],
"parentAccountId": "string",
"siteParent": "string",
"customerId": "string",
"serviceProviderId": "string",
"siteEventProviderId": "string",
"customerEventProviderId": "string",
"serviceProvidersEventProviderId": "string",
"assetStatus": "string",
"uniqueId": "string",
"momentsTimeZoneCountryName": "String",
"profile": {
"photos": [
"..."
]
},
"geoCoordinates": {
"latitude": "string",
"longitude": "string"
}
}
]
```

Respuestas

EstadoDescripciónCuerpo200Éxito204Sin contenido400Entrada inválida401No autorizado403Prohibido

GET /device/arming/info?deviceId={deviceId}&action=info

Para obtener información de armado del Dispositivo

Parámetros

NombreEnTipoObligatorioDescripcióndeviceIdquerystringsí

Respuestas

EstadoDescripciónCuerpo200Éxito204Sin contenido401No autorizado403Prohibido404No Encontrado

PUT /device/arming?deviceId={deviceId}&action={action}

Actualizar Armar/Desarmar por Device ID

Parámetros

NombreEnTipoObligatorioDescripcióndeviceIdconsultacadenasiaccionconsultabooleanosí

Respuestas

EstadoDescripciónCuerpo200Éxito204Sin contenido401No autorizado403Prohibido404No Encontrado

POST /device/filter

Obtiene la lista de dispositivos con filtrado, ordenación y paginación. Permite la búsqueda por nivel jerárquico. Puede filtrarse usando la jerarquía especificada o utiliza la jerarquía del usuario autenticado. Esto brinda la opción de obtener campos de entidad adicionales en la respuesta. También proporciona metadatos de configuración sobre la entidad.

Cuerpo de la solicitud

Filtrado y ordenación de Dispositivos

```
{
  "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"
}
```

Respuestas

Estado Descripción Cuerpo 200 Éxito objeto 204 Sin contenido 400 Entrada inválida 401 No autorizado 403-

Prohibido

Ejemplo 200 respuesta:

```
{
  "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": "10eb916e67884c87a0833e494bef7e69",
      "commercialName": "Device",
```

```
"siteParent": "Axxon Site",
"enableAudio": "Enabled",
"parentAccountId": "f2b51c0f62c64d15a7b1acc5ea13082d",
"assetStatus": "active",
"uniqueId": "10eb916e67884c87a0833e494bef7e69",
"type": "Axxon",
"dateTime": 1655707624747,
"customerName": "Axxon customer"
},
{
  "id": "27b050033c2d48769b9fbaa83449cc67",
  "commercialName": "Device",
  "siteParent": "Site test",
  "enableAudio": "Enabled",
  "parentAccountId": "c772ac8dd22f4a9ab8241cb7db87a65e",
  "assetStatus": "active",
  "uniqueId": "27b050033c2d48769b9fbaa83449cc67",
  "type": "EdgeComputer",
  "dateTime": 1655274173376,
  "customerName": "OWT TEST",
  "srNo": "eqrrw"
}
],
"totalRecordsCount": 3552,
"filteredBy": [],
"sortedBy": [
  {
    "columnName": "dateTime",
    "isAscending": false
  }
],
"dispatchedAll": false,
"isDefaultProjectionMutated": false,
"isDefaultFilterMutated": false,
"isDefaultSortingMutated": false
}
```

PUT /device/isolate?deviceId={deviceId}&enable={enable}

Actualizar aislamiento por Device ID

Parámetros

NombreEnTipoObligatorioDescripcióndeviceIdconsultacadenasienableconsultabooleanosí-

isolateStartTimeconsultanúmeronoduraciónconsultanúmerono

Respuestas

EstadoDescripciónCuerpo200Éxito204Sin contenido401No autorizado403Prohibido404No Encontrado

GET /device/{id}

Obtener por identificación del dispositivo

Parámetros

NombreEnTipoObligatorioDescripciónIdrutaCadenaSi

Respuestas

EstadoDescripciónCuerpo200Éxito204Sin contenido401No autorizado403Prohibido404No Encontrado

PUT /device/{id}

Actualizar un Dispositivo existente

Parámetros

NombreEnTipoObligatorioDescripciónIdrutaCadenaSi

Cuerpo de la Solicitud

```
{
  "payload": {
    "id": "string",
    "status": "string",
    "armstate": "string",
    "sensorType": "string",
    "commercialName": "string",
    "catalogName": "string",
    "macAddress": "string",
    "deviceType": "string",
    "firmwareVersion": "string",
    "hardwareVersion": "string",
    "manufacturer": "string",
    "modelNo": "string",
    "srNo": "string",
    "specification": "string",
    "description": "string",
    "latitude": "string",
    "longitude": "string",
    "userName": "string (required)",
    "password": "string (required)",
    "ipAddressOrHostName": "string (required)",
    "controlPort": "string (required)",
    "RTSPPort": "string (required)",
    "RTSPUrl": "string",
    "type": "string (required)",
  }
}
```

```

"subType": "string",
"catalogId": "string",
"siteId": "string",
"eventRetentionTime": "string",
"sitePulseConfiguration": "boolean",
"pulseConfigurationTime": "object",
"configureHeatmapMask": "boolean",
"peirodicHealthCheck": "boolean",
"jsonSchema": "object",
"associatedSiteId": "string",
"cameraCount": "number",
"cameraList": [
{
"name": "string",
"enabled": "number",
"adproSourceUrl": "string",
"channelId": "number"
}
],
"parentAccountId": "string",
"siteParent": "string",
"customerId": "string",
"serviceProviderId": "string",
"siteEventProviderId": "string",
"customerEventProviderId": "string",
"serviceProvidersEventProviderId": "string",
"assetStatus": "string",
"uniqueId": "string",
"profile": {
"business": [
"string"
],
"photos": [
"string"
],
"tags": [
"string"
],
"followers": [
"string"
]
},
"geoCoordinates": {
"latitude": "string",
"longitude": "string",
"plusCode": "string",
"what3Words": "string"
},
"commisioningStatus": "object",
"syncStatus": "boolean",
"jsonSchemaResult": "object",
"momentsTimeZoneCountryName": "String"
}
}

```

Respuestas

EstadoDescripciónCuerpo200Éxito204Sin contenido400Entrada inválida401No autorizado403Prohibido

DELETE /device/{id}

Eliminar un Dispositivo por ID

Parámetros

NombreEnTipoObligatorioDescripciónidrutacadenasí

Respuestas

EstadoDescripciónCuerpo200Éxito204Sin contenido400Entrada inválida401No autorizado403Prohibido