### アドレスオブジェクトの作成

指定したアドレスグループに新しいアドレスオブジェクトを作成します。

#### HTTPリクエスト

POST /api/sonar/address-groups/:guid/addresses

cURL例

curl -H "Authorization: Bearer <API\_KEY>" \ -d address=8.8.8.8 \ -d description="Public DNS" \ -X POST \ https://HOSTNAME/api/sonar/address-groups/4dc14f3d-ebf8-4032-8a7a-ef9ec6cd3dd2/addresses

リクエストパラメータ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| キー | 必須 | 型 | 説明 | 備考 |
| guid | ○ | 文字列 | アドレスグループGUID | 36文字 |
| address | ○ | 文字列 | IPアドレス |  |
| description | × | 文字列 | 説明 | 最大255文字 |
| period | × | 32ビット整数 | 保持期間（分単位） | 最小1、最大52,560,000 |

#### 正常応答

{}

#### エラー応答

必須パラメータが不足している場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "null-argument", "error\_msg": "address should be not null"}

パラメータ値の長さが不正な場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "'description' must be shorter than or equal to 255 characters."}

識別子がGUID形式でない場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-param-type", "error\_msg": "guid should be guid type."}

有効なIPアドレスでない場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "address should be valid IPv4 address: 256.255.255.255"}

保持期間の値が1未満の場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "'period' must be greater than or equal to 1."}

保持期間の値が52,560,000を超える場合

HTTPステータスコード 400 応答

{ "error\_code": "invalid-argument", "error\_msg": "'period' must be less than or equal to 52560000."}

アドレスグループが存在しない場合

HTTPステータスコード 500 応答

{ "error\_code": "illegal-state", "error\_msg": "address group not found: ede06992-dd57-4b79-8c54-a295f33d8613"}

アドレスグループの管理権限がない場合

HTTPステータスコード 500 応答

{ "error\_code": "illegal-state", "error\_msg": "no-permission"}