



LDAP User

Astra Automation

NetApp
August 11, 2025

Índice

- LDAP User 1
 - LDAP User overview 1
 - List all LDAP users 1
 - Parameters 1
 - Response 2
 - Response 3
 - Response 4
 - Response 4
 - Error 5
 - Definitions 6
 - Retrieve an LDAP user 9
 - Parameters 9
 - Response 10
 - Response 12
 - Response 13
 - Response 13
 - Error 14
 - Definitions 14

LDAP User

LDAP User overview

The LDAP User API provides read-only access to LDAP users within the configured LDAP server.

List all LDAP users

GET /accounts/{account_id}/core/v1/ldapUsers

Returns a JSON array of JSON objects containing the results of the request URL.

Parameters

Name	Type	In	Required	Description
account_id	string	path	True	ID of the containing account resource • example: {{.Account}}
include	string	query	False	Indicates which fields should be returned when listing a collection. URL examples: "include=id", "include=id,name" OpenAPI examples: "id" • example: id,cn,dn
limit	string	query	False	Indicates the maximum number of resources to return when listing a collection. URL examples: "limit=2" OpenAPI examples: "2"

Name	Type	In	Required	Description
filter	string	query	False	Indicates which fields should be matched in order to return a resource when listing a collection. Supported operators are: • eq - Equality • lt/gt - Less than/Greater than • lte/gte - Less than or equals to/Greater than or equals to URL example: "filter=field%20eq%20%27value%27" OpenAPI examples: "field eq 'value'"
continue		query	False	Indicates the token to resume listing from. URL examples: "continue=<continue token="" from="" collection="" metadata="">"</continue> OpenAPI examples: "<continue token="" from="" collection="" metadata="">"</continue>&lt;"

Response

Status: 200, Returns a JSON array of JSON objects containing the results of the request URL.

Name	Type	Required	Description
items	array[Any of: ldapUser_1.0_get_response_body , array[]]	True	
metadata	type_astra_metadata_list	True	

Example response

```
{
  "type": "application/astra-ldapUsers",
  "version": "1.0",
  "items": [
    [
      "b4bcef18-14ad-5bc1-91ce-3cce15aa8791",
      "John Doe",
      "cn=John Doe,ou=people,dc=example,dc=com"
    ],
    [
      "98b10d6f-8693-555f-b258-70de4cc7301f",
      "Jane Doe",
      "cn=Jane Doe,ou=people,dc=example,dc=com"
    ]
  ],
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
  }
}
```

Response

Status: 403, Forbidden

Name	Type	Required	Description
type	string	True	
title	string	True	
detail	string	True	
status	string	True	

Name	Type	Required	Description
correlationID	string	False	

Example response

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/14",
  "title": "Unauthorized access",
  "detail": "The user isn't enabled.",
  "status": "403"
}
```

Response

Status: 406, Not acceptable

Name	Type	Required	Description
type	string	True	
title	string	True	
detail	string	True	
status	string	True	
correlationID	string	False	

Example response

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/32",
  "title": "Unsupported content type",
  "detail": "The response can't be returned in the requested format.",
  "status": "406"
}
```

Response

Status: 500, Internal server error

Name	Type	Required	Description
type	string	True	
title	string	True	
detail	string	True	
status	string	True	
correlationID	string	False	

Example response

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/34",
  "title": "Internal server error",
  "detail": "The server was unable to process this request.",
  "status": "500"
}
```

Error

Status: 400, Bad request

Name	Type	Required	Description
type	string	True	
title	string	True	
detail	string	True	
status	string	True	
correlationID	string	False	
invalidParams	array[invalidParams]	False	List of invalid query parameters

Example error response

```
{  
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/5",  
  "title": "Invalid query parameters",  
  "detail": "The supplied query parameters are invalid.",  
  "status": "400"  
}
```

Definitions

See Definitions

type_astra_label

Name	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata

Client and service-specified metadata associated with the resource. Defined values are:

- Conforms to the Astra Metadata Schema

Name	Type	Required	Description
labels	array[type_astra_label]	True	
creationTimestamp	string	True	
modificationTimestamp	string	True	
createdBy	string	True	
modifiedBy	string	False	

ldapUser_1.0_get_response_body

Name	Type	Required	Description
type	string	True	Media type of the resource. Defined values are: • "application/astra-ldapUser"
version	string	True	Version of the resource. Defined values are: • "1.0"
id	string	True	Globally unique identifier of the resource. Defined values are: • Conforms to the UUIDv4 Schema

Name	Type	Required	Description
email	string	False	JSON string representing the email of the LDAP user. Defined values are: • Minimum length: 3 • Maximum length: 63
firstName	string	False	JSON string representing the first name of the LDAP user. Defined values are: • Minimum length: 1 • Maximum length: 63
lastName	string	False	JSON string representing the last name of the LDAP user. Defined values are: • Minimum length: 1 • Maximum length: 63
cn	string	False	JSON string representing the LDAP group name. Defined values are: • Minimum length: 1 • Maximum length: 63
dn	string	False	JSON string representing the distinguished name of the LDAP group. Defined values are: • Conforms to RFC 4514

Name	Type	Required	Description
metadata	type_astra_metadata	True	Client and service-specified metadata associated with the resource. Defined values are: Conforms to the Astra Metadata Schema

type_astra_metadata_list

Name	Type	Required	Description
continue	string	False	
count	number	False	
labels	array[type_astra_label]	False	
creationTimestamp	string	False	
modificationTimestamp	string	False	
createdBy	string	False	
modifiedBy	string	False	

invalidParams

Name	Type	Required	Description
name	string	True	Name of the invalid query parameter
reason	string	True	Reason why the query parameter is invalid

Retrieve an LDAP user

GET /accounts/{account_id}/core/v1/ldapUsers/{ldapUser_id}

Returns a JSON object representing the stored LDAP resource.

Parameters

Name	Type	In	Required	Description
account_id	string	path	True	ID of the containing account resource example: <code>{{.Account}}</code>
ldapUser_id	string	path	True	ID of the ldapUser collection to list

Response

Status: 200, Returns a JSON object representing the stored LDAP resource.

Name	Type	Required	Description
type	string	True	Media type of the resource. Defined values are: "application/astra-ldapUser"
version	string	True	Version of the resource. Defined values are: "1.0"
id	string	True	Globally unique identifier of the resource. Defined values are: Conforms to the UUIDv4 Schema
email	string	False	JSON string representing the email of the LDAP user. Defined values are: - Minimum length: 3 - Maximum length: 63

Name	Type	Required	Description
firstName	string	False	JSON string representing the first name of the LDAP user. Defined values are: • Minimum length: 1 • Maximum length: 63
lastName	string	False	JSON string representing the last name of the LDAP user. Defined values are: • Minimum length: 1 • Maximum length: 63
cn	string	False	JSON string representing the LDAP group name. Defined values are: • Minimum length: 1 • Maximum length: 63
dn	string	False	JSON string representing the distinguished name of the LDAP group. Defined values are: • Conforms to RFC 4514
metadata	type_astra_metadata	True	Client and service-specified metadata associated with the resource. Defined values are: • Conforms to the Astra Metadata Schema

Example response

```
{
  "type": "application/astra-ldapUser",
  "version": "1.0",
  "id": "2add73ff-89dc-5ff1-be85-39d97549556d",
  "email": "<a href="
mailto:johndoe@example.com">johndoe@example.com</a>",
  "firstName": "John",
  "lastName": "Doe",
  "cn": "John Doe",
  "dn": "cn=John Doe,ou=people,dc=example,dc=com",
  "metadata": {
    "labels": [],
    "creationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "modificationTimestamp": "2022-10-06T20:58:16.305662Z",
    "createdBy": "8f84cf09-8036-51e4-b579-bd30cb07b269"
  }
}
```

Response

Status: 401, Unauthorized

Name	Type	Required	Description
type	string	True	
title	string	True	
detail	string	True	
status	string	True	
correlationID	string	False	

Example response

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/3",
  "title": "Missing bearer token",
  "detail": "The request is missing the required bearer token.",
  "status": "401"
}
```

Response

Status: 400, Bad request

Name	Type	Required	Description
type	string	True	
title	string	True	
detail	string	True	
status	string	True	
correlationID	string	False	
invalidParams	array[invalidParams]	False	List of invalid query parameters

Example response

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/5",
  "title": "Invalid query parameters",
  "detail": "The supplied query parameters are invalid.",
  "status": "400"
}
```

Response

Status: 403, Forbidden

Name	Type	Required	Description
type	string	True	
title	string	True	
detail	string	True	
status	string	True	
correlationID	string	False	

Example response

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/11",
  "title": "Operation not permitted",
  "detail": "The requested operation isn't permitted.",
  "status": "403"
}
```

Error

Status: 404, Not found

Name	Type	Required	Description
type	string	True	
title	string	True	
detail	string	True	
status	string	True	
correlationID	string	False	

Example error response

```
{
  "type": "https://astra.netapp.io/problems/2",
  "title": "Collection not found",
  "detail": "The collection specified in the request URI wasn't found.",
  "status": "404"
}
```

Definitions

See Definitions

type_astra_label

Name	Type	Required	Description
name	string	True	
value	string	True	

type_astra_metadata

Client and service-specified metadata associated with the resource. Defined values are:

- Conforms to the Astra Metadata Schema

Name	Type	Required	Description
labels	array[type_astra_label]	True	
creationTimestamp	string	True	
modificationTimestamp	string	True	
createdBy	string	True	
modifiedBy	string	False	

invalidParams

Name	Type	Required	Description
name	string	True	Name of the invalid query parameter
reason	string	True	Reason why the query parameter is invalid

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2025 NetApp, Inc. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA. Nenhuma parte deste documento protegida por direitos autorais pode ser reproduzida de qualquer forma ou por qualquer meio — gráfico, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação, gravação em fita ou storage em um sistema de recuperação eletrônica — sem permissão prévia, por escrito, do proprietário dos direitos autorais.

O software derivado do material da NetApp protegido por direitos autorais está sujeito à seguinte licença e isenção de responsabilidade:

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELA NETAPP "NO PRESENTE ESTADO" E SEM QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO, CONFORME A ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE DESTES DOCUMENTOS. EM HIPÓTESE ALGUMA A NETAPP SERÁ RESPONSÁVEL POR QUALQUER DANO DIRETO, INDIRETO, INCIDENTAL, ESPECIAL, EXEMPLAR OU CONSEQUENCIAL (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, AQUISIÇÃO DE PRODUTOS OU SERVIÇOS SOBRESSAIENTES; PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS; OU INTERRUPÇÃO DOS NEGÓCIOS), INDEPENDENTEMENTE DA CAUSA E DO PRINCÍPIO DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, POR RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU PREJUÍZO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU DE OUTRO MODO), RESULTANTE DO USO DESTES DOCUMENTOS, MESMO SE ADVERTIDA DA RESPONSABILIDADE DE TAL DANO.

A NetApp reserva-se o direito de alterar quaisquer produtos descritos neste documento, a qualquer momento e sem aviso. A NetApp não assume nenhuma responsabilidade nem obrigação decorrentes do uso dos produtos descritos neste documento, exceto conforme expressamente acordado por escrito pela NetApp. O uso ou a compra deste produto não representam uma licença sob quaisquer direitos de patente, direitos de marca comercial ou quaisquer outros direitos de propriedade intelectual da NetApp.

O produto descrito neste manual pode estar protegido por uma ou mais patentes dos EUA, patentes estrangeiras ou pedidos pendentes.

LEGENDA DE DIREITOS LIMITADOS: o uso, a duplicação ou a divulgação pelo governo estão sujeitos a restrições conforme estabelecido no subparágrafo (b)(3) dos Direitos em Dados Técnicos - Itens Não Comerciais no DFARS 252.227-7013 (fevereiro de 2014) e no FAR 52.227- 19 (dezembro de 2007).

Os dados aqui contidos pertencem a um produto comercial e/ou serviço comercial (conforme definido no FAR 2.101) e são de propriedade da NetApp, Inc. Todos os dados técnicos e software de computador da NetApp fornecidos sob este Contrato são de natureza comercial e desenvolvidos exclusivamente com despesas privadas. O Governo dos EUA tem uma licença mundial limitada, irrevogável, não exclusiva, intransferível e não sublicenciável para usar os Dados que estão relacionados apenas com o suporte e para cumprir os contratos governamentais desse país que determinam o fornecimento de tais Dados. Salvo disposição em contrário no presente documento, não é permitido usar, divulgar, reproduzir, modificar, executar ou exibir os dados sem a aprovação prévia por escrito da NetApp, Inc. Os direitos de licença pertencentes ao governo dos Estados Unidos para o Departamento de Defesa estão limitados aos direitos identificados na cláusula 252.227-7015(b) (fevereiro de 2014) do DFARS.

Informações sobre marcas comerciais

NETAPP, o logotipo NETAPP e as marcas listadas em <http://www.netapp.com/TM> são marcas comerciais da NetApp, Inc. Outros nomes de produtos e empresas podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.