# Segurança de metadados

**Importante:** A URL base para chamadas API RESTful mudou na versão 6.5 de /RSAArcher/api/ para /RSAArcher/platformapi/. Se você atualizou de uma versão anterior à 6.5, atualize todas as suas chamadas de API RESTful imediatamente.

Nesta página

* [Criar um parâmetro de segurança](#Criarumpar%C3%A2metrodeseguran%C3%A7a)
  + [Valores de parâmetro de segurança](#Valoresdepar%C3%A2metrodeseguran%C3%A7a)
* [Excluir um parâmetro de segurança](#Excluirumpar%C3%A2metrodeseguran%C3%A7a)
* [Obter todos os parâmetros de segurança](#Xbf701ebc4cd77fc00a98a5d2559aa698ae1a151)
* [Obter parâmetro de segurança por ID](#Obterpar%C3%A2metrodeseguran%C3%A7aporID)
* [Atualizar um parâmetro de segurança](#Xd32f2a6442907a1b798782c27790f45cb0a5ae6)

O segmento Parâmetro de segurança é acessado por meio da controladora do sistema, que inclui os seguintes recursos:

## Criar um parâmetro de segurança

O recurso Criar um parâmetro de segurança cria um parâmetro de segurança.

### Valores de parâmetro de segurança

A tabela a seguir mostra os valores de parâmetro de segurança válidos durante a criação de um parâmetro de segurança.

| Parâmetro | Valor válido |
| --- | --- |
| LockoutPeriodType | 1 - (horas), 2 - (minutos), 3 - (dias) |
| SessionTimeoutType: | 1 - (horas), 2 - (minutos), 3 - (dias) |
| DisallowedSessionDaysType: | 1 - (domingo), 2 - (segunda), 4 - (terça), 8 - (quarta), 16 - (quinta), 32 - (sexta), 64 - (sábado) |

Solicitação

POST http://Archer/platformapi/core/system/securityparameter

Cabeçalho da solicitação

Accept: application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="\*SessionToken"

Content-Type: application/json

Corpo da solicitação

{"Name":"Test Security Param","Description":"test sec","MinPasswordLength":9,"AlphaCharsRequired":2,"NumericCharsRequired":1,"UppercaseCharsRequired":1,"LowercaseCharsRequired":1,"SpecialCharsRequired":1,"PasswordChangeInterval":90,"PasswordChangeLimit":false,"GraceLogins":3,"MaximumFailedLoginAttempts":3,"PreviousPasswordsDisallowed":10,"LockoutPeriod":999,"LockoutPeriodType":3,"SessionTimeout":10,"SessionTimeoutType":2,"StaticSessionTimeout":null,"PasswordExpirationNotice":30,"AutomaticAccountDeactivation":0,"IsLimitByTimeFrame":false,"PermittedFromTime":"2015-03-05T08:00:00","PermittedToTime":"2015-03-05T10:00:00","IsDisallowedByDays":true,"DisallowedSessionDays":[2,3],"IsDisallowedByDates":true,"DisallowedDates":[{"LockedDate":"2015-04-01T00:00:00"},{"LockedDate":"2015-05-01T00:00:00"}],"Default":false,"TimeZoneCode":"Central Standard Time","SecurityParameterType":2}

## Excluir um parâmetro de segurança

O recurso Excluir um parâmetro de segurança excluir um parâmetro de segurança.

Solicitação

DELETE http://Archer/platformapi/core/system/securityparameter/\*securityparameterid\*

Cabeçalho da solicitação

Accept: application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="\*SessionToken"

Content-Type: application/json

## Obter todos os parâmetros de segurança

O recurso Obter todos os parâmetros de segurança recupera todos os parâmetros de segurança para a instância do Archer atual.

Solicitação

POST http://Archer/platformapi/core/system/securityparameter

Cabeçalho da solicitação

Accept: application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="\*SessionToken"

Content-Type: application/json

X-Http-Method-Override: GET

## Obter parâmetro de segurança por ID

O recurso Obter parâmetro de segurança por ID recupera um parâmetro de segurança por ID especificado.

Solicitação

POST http://Archer/platformapi/core/system/securityparameter/\*securityparameterid\*

Cabeçalho da solicitação

Accept: application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="\*SessionToken"

Content-Type: application/json

X-Http-Method-Override: GET

## Atualizar um parâmetro de segurança

O recurso Atualizar um parâmetro de segurança atualiza um parâmetro de segurança.

Solicitação

PUT http://Archer/platformapi/core/system/securityparameter

Cabeçalho da solicitação

Accept: application/json,text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,\*/\*;q=0.8

Authorization: Archer session-id="\*SessionToken"

Content-Type: application/json

Corpo da solicitação

{“Id”:23,”Alias”:”Test\_Sec1”,”GUID”:”4B31AEEB-A85D-4665-B33F-E3CC79021228”,"Name":"Test Security Param","Description":"test sec","MinPasswordLength":9,"AlphaCharsRequired":2,"NumericCharsRequired":1,"UppercaseCharsRequired":1,"LowercaseCharsRequired":1,"SpecialCharsRequired":1,"PasswordChangeInterval":90,"PasswordChangeLimit":false,"GraceLogins":3,"MaximumFailedLoginAttempts":3,"PreviousPasswordsDisallowed":10,"LockoutPeriod":999,"LockoutPeriodType":3,"SessionTimeout":10,"SessionTimeoutType":2,"StaticSessionTimeout":null,"PasswordExpirationNotice":30,"AutomaticAccountDeactivation":0,"IsLimitByTimeFrame":false,"PermittedFromTime":"2015-03-05T08:00:00","PermittedToTime":"2015-03-05T10:00:00","IsDisallowedByDays":true,"DisallowedSessionDays":[2,3],"IsDisallowedByDates":true,"DisallowedDates":[{"LockedDate":"2015-04-01T00:00:00"},{"LockedDate":"2015-05-01T00:00:00"}],"Default":false,"TimeZonCode":"Central Standard Time","SecurityParameterType":2}