Ereignisse

Theresa Henze - 2026-10-23 - Verschiedenes

Nutzer Events

`LOGIN` - Anmeldung

`LOGIN_ERROR` - Fehler bei der Anmeldung

`REGISTER` - Registrierung

`REGISTER_ERROR` - Fehler bei der Registrierung

`LOGOUT` - Abmeldung

`LOGOUT_ERROR` - Fehler bei der Abmeldung

Mögliche Ursachen:

- Cookie konnte nicht gefunden werden
- Token ungültig
- Session bereits abgelaufen
- Session-Applikation unterscheidet sich von der Applikation im ID-Token
- Weiterleitungs-URI ungültig
- Backchannel-Logout gescheitert
- Wenn `post_logout_redirect_uri` gesetzt, dann fehlte `client_id` oder `id_token_hint`
- Bei OIDC:
    - Nutzer-Session nicht gefunden:
        - `state`-Parameter nicht gesetzt
        - Session nicht gefunden
        - Session-Status abweichend
- Bei SAML:
    - Applikation nicht gefunden
    - Applikation unterstützt kein SAML
    - Ungültige SAML-Antwort

`CODE_TO_TOKEN` - Anmeldung an Applikation

`CODE_TO_TOKEN_ERROR` - Fehler bei der Anmeldung an Applikation

`CLIENT_LOGIN` - API-Anmeldung

`CLIENT_LOGIN_ERROR` - Fehler bei der API-Anmeldung

`REFRESH_TOKEN` - Auffrischung des Zugangstokens

`REFRESH_TOKEN_ERROR` - Fehler bei der Auffrischung des Zugangstokens

Mögliche Ursachen:

- Richtlinie einer Applikation nicht erfüllt
- Aktion nicht erlaubt
- Token ungültig

`INTROSPECT_TOKEN` - Introspektion des Zugangstokens

INTROSPECT_TOKEN_ERROR - Fehler bei der Introspektion des Zugangstokens

FEDERATED_IDENTITY_LINK - Verknüpfung einer externen Identität

FEDERATED_IDENTITY_LINK_ERROR - Fehler bei der Verknüpfung einer externen Identität

REMOVE_FEDERATED_IDENTITY - Entfernen einer externen Identität

REMOVE_FEDERATED_IDENTITY_ERROR - Fehler beim Entfernen einer externen Identität

UPDATE_EMAIL - Aktualisierung der E-Mail

UPDATE_EMAIL_ERROR - Fehler bei der Aktualisierung der E-Mail

UPDATE_PROFILE - Aktualisierung des Nutzerprofils

UPDATE_PROFILE_ERROR - Fehler bei der Aktualisierung des Nutzerprofils

UPDATE_PASSWORD - Aktualisierung des Passworts

UPDATE_PASSWORD_ERROR - Fehler bei der Aktualisierung des Passworts

UPDATE_TOTP - Aktualisierung des MFA-Tokens

UPDATE_TOTP_ERROR - Fehler bei der Aktualisierung des MFA-Tokens

VERIFY_EMAIL - Verifizierung der E-Mail

VERIFY_EMAIL_ERROR - Fehler bei der Verifizierung der E-Mail

VERIFY_PROFILE - Verifizierung des Profils

VERIFY_PROFILE_ERROR - Fehler bei der Verifizierung des Profils

REMOVE_TOTP - Entfernen eines MFA-Tokens

REMOVE_TOTP_ERROR - Fehler beim Entfernen eines MFA-Tokens

GRANT_CONSENT - Zugriff gewährt

GRANT_CONSENT_ERROR - Fehler beim Gewähren des Zugriffs

UPDATE_CONSENT - Zugriff aktualisiert

UPDATE_CONSENT_ERROR - Fehler bei der Aktualisierung des Zugriffs

REVOKE_GRANT - Zugriff entzogen

REVOKE_GRANT_ERROR - Fehler beim Entziehen des Zugriffs

SEND_VERIFY_EMAIL - Versand der Verifizierungs-E-Mail

SEND_VERIFY_EMAIL_ERROR - Fehler beim Versand der Verifizierungs-E-Mail

SEND_RESET_PASSWORD - Versand der Passwort-Vergessen-E-Mail

SEND_RESET_PASSWORD_ERROR - Fehler beim Versand der Passwort-Vergessen-E-Mail

SEND_IDENTITY_PROVIDER_LINK - Versand der E-Mail zur Kontoverknüpfung

SEND_IDENTITY_PROVIDER_LINK_ERROR - Fehler beim Versand der E-Mail zur Kontoverknüpfung

RESET_PASSWORD - Zurücksetzen des Passworts

RESET_PASSWORD_ERROR - Fehler beim Zurücksetzen des Passworts

`RESTART_AUTHENTICATION` - Neustart der Anmeldung

`RESTART_AUTHENTICATION_ERROR` - Fehler beim Neustart der Anmeldung

Mögliche Ursachen:

- Kein SSL
- Instanz deaktiviert
- Cookie nicht gefunden
- Cookie und `auth_session`-Parameter passen nicht zusammen
- Daten im Client-Login-Request ungültig
- Bereits angemeldet

`INVALID_SIGNATURE` - Ungültige Signatur

`INVALID_SIGNATURE_ERROR` - Fehler beim Auswerten einer ungültigen Signatur

`REGISTER_NODE` - Registrierung eines Applikations-Knotens

`REGISTER_NODE_ERROR` - Fehler bei der Registrierung eines Applikations-Knotens

`UNREGISTER_NODE` - Entfernen eines Applikations-Knotens

`UNREGISTER_NODE_ERROR` - Fehler beim Entfernen eines Applikations-Knotens

`USER_INFO_REQUEST` - Abruf der Nutzerinformationen

`USER_INFO_REQUEST_ERROR` - Fehler beim Abruf der Nutzerinformationen

`IDENTITY_PROVIDER_LINK_ACCOUNT` - Verknüpfen eines Kontos

`IDENTITY_PROVIDER_LINK_ACCOUNT_ERROR` - Fehler beim Verknüpfen eines Kontos

`IDENTITY_PROVIDER_LOGIN` - Anmeldung mit Login-Provider

`IDENTITY_PROVIDER_LOGIN_ERROR` - Fehler bei der Anmeldung mit Login-Provider

`IDENTITY_PROVIDER_FIRST_LOGIN` - Erste Anmeldung mit Login-Provider

`IDENTITY_PROVIDER_FIRST_LOGIN_ERROR` - Fehler bei der ersten Anmeldung mit Login-Provider

`IDENTITY_PROVIDER_POST_LOGIN` - Nachgelagerter Anmeldeprozess des Login-Providers

`IDENTITY_PROVIDER_POST_LOGIN_ERROR` - Fehler im nachgelagerten Anmeldeprozess des Login-Providers

`IDENTITY_PROVIDER_RESPONSE` - Datenabruf vom Login-Provider

`IDENTITY_PROVIDER_RESPONSE_ERROR` - Fehler beim Datenabruf vom Login-Provider

`IDENTITY_PROVIDER_RETRIEVE_TOKEN` - Datenanfrage an Login-Provider

`IDENTITY_PROVIDER_RETRIEVE_TOKEN_ERROR` - Fehler bei der Datenanfrage an Login-Provider

`IMPERSONATE` - Admin-Anmeldung in ein Nutzerkonto

`IMPERSONATE_ERROR` - Fehler bei der Admin-Anmeldung in ein Nutzerkonto

`CUSTOM_REQUIRED_ACTION` - Durchführung einer forcierten Nutzeraktion

`CUSTOM_REQUIRED_ACTION_ERROR` - Fehler bei der Durchführung einer forcierten Nutzeraktion

Die möglichen Ursachen hängen von der jeweiligen forcierten Nutzeraktion ab.

Mögliche Ursachen:

- Nutzungsbedingungen abgelehnt
- Cookie nicht gefunden
- Token ungültig
- Session abgelaufen
- Applikation nicht gefunden
- Applikation deaktiviert
- Action-Code ungültig
- Action-Code abgelaufen
- Session für den Action-Code abgelaufen

`EXECUTE_ACTIONS` - Durchführen von Nutzeraktionen

`EXECUTE_ACTIONS_ERROR` - Fehler beim Durchführen von Nutzeraktionen

`EXECUTE_ACTION_TOKEN` - Einlösen eines Aktions-Links

`EXECUTE_ACTION_TOKEN_ERROR` - Fehler beim Einlösen eines Aktions-Links

Mögliche Ursachen:

- Action-Code ungültig
- Action-Code abgelaufen
- Session für den Action-Code abgelaufen

`CLIENT_INFO` - Abruf der Applikationsinformationen

`CLIENT_INFO_ERROR` - Fehler beim Abruf der Applikationsinformationen

`CLIENT_REGISTER` - Registrierung der Applikation

`CLIENT_REGISTER_ERROR` - Fehler bei der Registrierung der Applikation

`CLIENT_UPDATE` - Aktualisierung der Applikation

`CLIENT_UPDATE_ERROR` - Fehler bei der Aktualisierung der Applikation

`CLIENT_DELETE` - Löschen einer Applikation

`CLIENT_DELETE_ERROR` - Fehler beim Löschen einer Applikation

`CLIENT_INITIATED_ACCOUNT_LINKING` - Kontoverknüpfung durch Applikation

`CLIENT_INITIATED_ACCOUNT_LINKING_ERROR` - Fehler bei der Kontoverknüpfung durch Applikation

`TOKEN_EXCHANGE` - Austausch eines Zugangstokens

`TOKEN_EXCHANGE_ERROR` - Fehler beim Austausch eines Zugangstokens

`OAUTH2_DEVICE_AUTH` - Geräteanmeldung mit OAuth2

`OAUTH2_DEVICE_AUTH_ERROR` - Fehler bei der Geräteanmeldung mit OAuth2

`OAUTH2_DEVICE_VERIFY_USER_CODE` - Verifizierung der OAuth2-Geräteanmeldung

`OAUTH2_DEVICE_VERIFY_USER_CODE_ERROR` - Fehler bei der Verifizierung der OAuth2-Geräteanmeldung

`OAUTH2_DEVICE_CODE_TO_TOKEN` - Abschluss der OAuth2-Geräteanmeldung

`OAUTH2_DEVICE_CODE_TO_TOKEN_ERROR` - Fehler beim Abschluss der OAuth2-Geräteanmeldung

`AUTHREQID_TO_TOKEN` - Abschluss einer entkoppelten Anmeldung (CIBA)

`AUTHREQID_TO_TOKEN_ERROR` - Fehler beim Abschluss einer entkoppelten Anmeldung (CIBA)

`PERMISSION_TOKEN` - Abruf eines Berechtigungstokens

`PERMISSION_TOKEN_ERROR` - Fehler beim Abruf eines Berechtigungstokens

`DELETE_ACCOUNT` - Löschen eines Nutzerkontos

`DELETE_ACCOUNT_ERROR` - Fehler beim Löschen eines Nutzerkontos

`PUSHED_AUTHORIZATION_REQUEST` - Senden einer Anmeldeanfrage

`PUSHED_AUTHORIZATION_REQUEST_ERROR` - Fehler beim Senden einer Anmeldeanfrage

`USER_DISABLED_BY_PERMANENT_LOCKOUT` - Nutzer dauerhaft blockiert

`USER_DISABLED_BY_PERMANENT_LOCKOUT_ERROR` - Fehler beim dauerhaften Blockieren eines Nutzers

`USER_DISABLED_BY_TEMPORARY_LOCKOUT` - Nutzer temporär blockiert

`USER_DISABLED_BY_TEMPORARY_LOCKOUT_ERROR` - Fehler beim temporären Blockieren eines Nutzers

`OAUTH2_EXTENSION_GRANT` - Token-Abruf mit Erweiterungs-Grant

Wird nur von eigenen Grant-Type-Erweiterungen ausgelöst; Bare.ID enthält derzeit keine.

`OAUTH2_EXTENSION_GRANT_ERROR` - Fehler beim Token-Abruf mit Erweiterungs-Grant

`FEDERATED_IDENTITY_OVERRIDE_LINK` - Überschreiben einer externen Identität

`FEDERATED_IDENTITY_OVERRIDE_LINK_ERROR` - Fehler beim Überschreiben einer externen Identität

`INVITE_ORG` - Nutzer zu einer Organisation eingeladen

`INVITE_ORG_ERROR` - Fehler bei der Einladung in eine Organisation

`UPDATE_CREDENTIAL` - Aktualisierung von Anmeldedaten

`UPDATE_CREDENTIAL_ERROR` - Fehler bei der Aktualisierung von Anmeldedaten

`REMOVE_CREDENTIAL` - Entfernen von Anmeldedaten

`REMOVE_CREDENTIAL_ERROR` - Fehler beim Entfernen von Anmeldedaten

`USER_SESSION_DELETED` - Nutzer-Session gelöscht

`USER_SESSION_DELETED_ERROR` - Fehler beim Löschen der Nutzer-Session

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_REQUEST` - Anforderung eines verifizierbaren Nachweises

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_REQUEST_ERROR` - Fehler bei der Anforderung eines verifizierbaren Nachweises

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_OFFER_REQUEST` - Abruf eines Angebots für einen verifizierbaren Nachweis

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_OFFER_REQUEST_ERROR` - Fehler beim Abruf eines Angebots für einen verifizierbaren Nachweis

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_NONCE_REQUEST` - Nonce-Anforderung für verifizierbaren Nachweis

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_NONCE_REQUEST_ERROR` - Fehler bei der Nonce-Anforderung für verifizierbaren Nachweis

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_CREATE_OFFER` - Erstellung eines Angebots für verifizierbaren Nachweis

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_CREATE_OFFER_ERROR` - Fehler bei der Erstellung eines Angebots für verifizierbaren Nachweis

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_PRE_AUTHORIZED_GRANT` - Token-Abruf mit vorab autorisiertem Code für verifizierbaren Nachweis

`VERIFIABLE_CREDENTIAL_PRE_AUTHORIZED_GRANT_ERROR` - Fehler beim Token-Abruf mit vorab autorisiertem Code für verifizierbaren Nachweis

`JWT_AUTHORIZATION_GRANT` - Token-Abruf mit JWT-Assertion

`JWT_AUTHORIZATION_GRANT_ERROR` - Fehler beim Token-Abruf mit JWT-Assertion

`VALIDATE_ACCESS_TOKEN` - Validierung des Zugangstokens

`VALIDATE_ACCESS_TOKEN_ERROR` - Fehler bei der Validierung des Zugangstokens

Administrative Events

`ADMIN_CREATE_REALM` - Admin: Instanz angelegt

`ADMIN_UPDATE_REALM` - Admin: Instanz aktualisiert

`ADMIN_DELETE_REALM` - Admin: Instanz gelöscht

`ADMIN_ACTION_REALM` - Admin: Aktion an Instanz durchgeführt

`ADMIN_CREATE_REALM_ROLE` - Admin: Rolle angelegt

`ADMIN_UPDATE_REALM_ROLE` - Admin: Rolle aktualisiert

`ADMIN_DELETE_REALM_ROLE` - Admin: Rolle gelöscht

`ADMIN_ACTION_REALM_ROLE` - Admin: Aktion an Rolle durchgeführt

`ADMIN_CREATE_REALM_ROLE_MAPPING` - Admin: Rollenzuordnung angelegt

`ADMIN_UPDATE_REALM_ROLE_MAPPING` - Admin: Rollenzuordnung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_REALM_ROLE_MAPPING` - Admin: Rollenzuordnung gelöscht

`ADMIN_ACTION_REALM_ROLE_MAPPING` - Admin: Aktion an Rollenzuordnung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_REALM_SCOPE_MAPPING` - Admin: Scope-Zuordnung von Instanzrollen angelegt

`ADMIN_UPDATE_REALM_SCOPE_MAPPING` - Admin: Scope-Zuordnung von Instanzrollen aktualisiert

`ADMIN_DELETE_REALM_SCOPE_MAPPING` - Admin: Scope-Zuordnung von Instanzrollen gelöscht

`ADMIN_ACTION_REALM_SCOPE_MAPPING` - Admin: Aktion an Scope-Zuordnung von Instanzrollen durchgeführt

`ADMIN_CREATE_AUTH_FLOW` - Admin: Anmeldeprozess angelegt

`ADMIN_UPDATE_AUTH_FLOW` - Admin: Anmeldeprozess aktualisiert

`ADMIN_DELETE_AUTH_FLOW` - Admin: Anmeldeprozess gelöscht

`ADMIN_ACTION_AUTH_FLOW` - Admin: Aktion an Anmeldeprozess durchgeführt

`ADMIN_CREATE_AUTH_EXECUTION_FLOW` - Admin: Anmeldeprozess-Detail angelegt

`ADMIN_UPDATE_AUTH_EXECUTION_FLOW` - Admin: Anmeldeprozess-Detail aktualisiert

`ADMIN_DELETE_AUTH_EXECUTION_FLOW` - Admin: Anmeldeprozess-Detail gelöscht

`ADMIN_ACTION_AUTH_EXECUTION_FLOW` - Admin: Aktion an Anmeldeprozess-Detail durchgeführt

`ADMIN_CREATE_AUTH_EXECUTION` - Admin: Anmeldeprozess-Aktion angelegt

`ADMIN_UPDATE_AUTH_EXECUTION` - Admin: Anmeldeprozess-Aktion aktualisiert

`ADMIN_DELETE_AUTH_EXECUTION` - Admin: Anmeldeprozess-Aktion gelöscht

`ADMIN_ACTION_AUTH_EXECUTION` - Admin: Aktion an Anmeldeprozess-Aktion durchgeführt

`ADMIN_CREATE_AUTHENTICATOR_CONFIG` - Admin: Anmeldeprozess-Konfiguration angelegt

`ADMIN_UPDATE_AUTHENTICATOR_CONFIG` - Admin: Anmeldeprozess-Konfiguration aktualisiert

`ADMIN_DELETE_AUTHENTICATOR_CONFIG` - Admin: Anmeldeprozess-Konfiguration gelöscht

`ADMIN_ACTION_AUTHENTICATOR_CONFIG` - Admin: Aktion an Anmeldeprozess-Konfiguration durchgeführt

`ADMIN_CREATE_REQUIRED_ACTION` - Admin: Forcierte Nutzeraktion angelegt

`ADMIN_UPDATE_REQUIRED_ACTION` - Admin: Forcierte Nutzeraktion aktualisiert

`ADMIN_DELETE_REQUIRED_ACTION` - Admin: Forcierte Nutzeraktion gelöscht

`ADMIN_ACTION_REQUIRED_ACTION` - Admin: Aktion an forcierter Nutzeraktion durchgeführt

`ADMIN_CREATE_IDENTITY_PROVIDER` - Admin: Login-Provider angelegt

`ADMIN_UPDATE_IDENTITY_PROVIDER` - Admin: Login-Provider aktualisiert

`ADMIN_DELETE_IDENTITY_PROVIDER` - Admin: Login-Provider gelöscht

`ADMIN_ACTION_IDENTITY_PROVIDER` - Admin: Aktion an Login-Provider durchgeführt

`ADMIN_CREATE_IDENTITY_PROVIDER_MAPPER` - Admin: Login-Provider-Mapper angelegt

`ADMIN_UPDATE_IDENTITY_PROVIDER_MAPPER` - Admin: Login-Provider-Mapper aktualisiert

`ADMIN_DELETE_IDENTITY_PROVIDER_MAPPER` - Admin: Login-Provider-Mapper gelöscht

`ADMIN_ACTION_IDENTITY_PROVIDER_MAPPER` - Admin: Aktion an Login-Provider-Mapper durchgeführt

`ADMIN_CREATE_PROTOCOL_MAPPER` - Admin: Applikations-Mapper angelegt

`ADMIN_UPDATE_PROTOCOL_MAPPER` - Admin: Applikations-Mapper aktualisiert

`ADMIN_DELETE_PROTOCOL_MAPPER` - Admin: Applikations-Mapper gelöscht

`ADMIN_ACTION_PROTOCOL_MAPPER` - Admin: Aktion an Applikations-Mapper durchgeführt

`ADMIN_CREATE_USER` - Admin: Nutzer angelegt

`ADMIN_UPDATE_USER` - Admin: Nutzer aktualisiert

`ADMIN_DELETE_USER` - Admin: Nutzer gelöscht

`ADMIN_ACTION_USER` - Admin: Aktion an Nutzer durchgeführt

`ADMIN_CREATE_USER_LOGIN_FAILURE` - Admin: Anmeldesperre angelegt

`ADMIN_UPDATE_USER_LOGIN_FAILURE` - Admin: Anmeldesperre aktualisiert

`ADMIN_DELETE_USER_LOGIN_FAILURE` - Admin: Anmeldesperre aufgehoben

`ADMIN_ACTION_USER_LOGIN_FAILURE` - Admin: Aktion an Anmeldesperre durchgeführt

`ADMIN_CREATE_USER_SESSION` - Admin: Nutzer-Session angelegt

`ADMIN_UPDATE_USER_SESSION` - Admin: Nutzer-Session aktualisiert

`ADMIN_DELETE_USER_SESSION` - Admin: Nutzer-Session gelöscht

`ADMIN_ACTION_USER_SESSION` - Admin: Aktion an Nutzer-Session durchgeführt

`ADMIN_CREATE_USER_FEDERATION_PROVIDER` - Admin: Föderation angelegt

`ADMIN_UPDATE_USER_FEDERATION_PROVIDER` - Admin: Föderation aktualisiert

`ADMIN_DELETE_USER_FEDERATION_PROVIDER` - Admin: Föderation gelöscht

`ADMIN_ACTION_USER_FEDERATION_PROVIDER` - Admin: Aktion an Föderation durchgeführt

`ADMIN_CREATE_USER_FEDERATION_MAPPER` - Admin: Mapper für Föderation angelegt

`ADMIN_UPDATE_USER_FEDERATION_MAPPER` - Admin: Mapper für Föderation aktualisiert

`ADMIN_DELETE_USER_FEDERATION_MAPPER` - Admin: Mapper für Föderation gelöscht

`ADMIN_ACTION_USER_FEDERATION_MAPPER` - Admin: Aktion an Mapper für Föderation durchgeführt

`ADMIN_CREATE_GROUP` - Admin: Gruppe angelegt

`ADMIN_UPDATE_GROUP` - Admin: Gruppe aktualisiert

`ADMIN_DELETE_GROUP` - Admin: Gruppe gelöscht

`ADMIN_ACTION_GROUP` - Admin: Aktion an Gruppe durchgeführt

`ADMIN_CREATE_GROUP_MEMBERSHIP` - Admin: Gruppenzuordnung angelegt

`ADMIN_UPDATE_GROUP_MEMBERSHIP` - Admin: Gruppenzuordnung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_GROUP_MEMBERSHIP` - Admin: Gruppenzuordnung gelöscht

`ADMIN_ACTION_GROUP_MEMBERSHIP` - Admin: Aktion an Gruppenzuordnung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CLIENT` - Admin: Applikation angelegt

`ADMIN_UPDATE_CLIENT` - Admin: Applikation aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CLIENT` - Admin: Applikation gelöscht

`ADMIN_ACTION_CLIENT` - Admin: Aktion an Applikation durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CLIENT_INITIAL_ACCESS_MODEL` - Admin: Applikationsregistrierung angelegt

`ADMIN_UPDATE_CLIENT_INITIAL_ACCESS_MODEL` - Admin: Applikationsregistrierung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CLIENT_INITIAL_ACCESS_MODEL` - Admin: Applikationsregistrierung gelöscht

`ADMIN_ACTION_CLIENT_INITIAL_ACCESS_MODEL` - Admin: Aktion an Applikationsregistrierung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CLIENT_ROLE` - Admin: Applikationsrolle angelegt

`ADMIN_UPDATE_CLIENT_ROLE` - Admin: Applikationsrolle aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CLIENT_ROLE` - Admin: Applikationsrolle gelöscht

`ADMIN_ACTION_CLIENT_ROLE` - Admin: Aktion an Applikationsrolle durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CLIENT_ROLE_MAPPING` - Admin: Applikationsrollen-Zuordnung angelegt

`ADMIN_UPDATE_CLIENT_ROLE_MAPPING` - Admin: Applikationsrollen-Zuordnung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CLIENT_ROLE_MAPPING` - Admin: Applikationsrollen-Zuordnung gelöscht

`ADMIN_ACTION_CLIENT_ROLE_MAPPING` - Admin: Aktion an Applikationsrollen-Zuordnung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CLIENT_SCOPE` - Admin: Applikations-Scope angelegt

`ADMIN_UPDATE_CLIENT_SCOPE` - Admin: Applikations-Scope aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CLIENT_SCOPE` - Admin: Applikations-Scope gelöscht

`ADMIN_ACTION_CLIENT_SCOPE` - Admin: Aktion an Applikations-Scope durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CLIENT_SCOPE_MAPPING` - Admin: Scope-Zuordnung von Applikationsrollen angelegt

`ADMIN_UPDATE_CLIENT_SCOPE_MAPPING` - Admin: Scope-Zuordnung von Applikationsrollen aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CLIENT_SCOPE_MAPPING` - Admin: Scope-Zuordnung von Applikationsrollen gelöscht

`ADMIN_ACTION_CLIENT_SCOPE_MAPPING` - Admin: Aktion an Scope-Zuordnung von Applikationsrollen durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CLIENT_SCOPE_CLIENT_MAPPING` - Admin: Applikationsberechtigung angelegt

`ADMIN_UPDATE_CLIENT_SCOPE_CLIENT_MAPPING` - Admin: Applikationsberechtigung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CLIENT_SCOPE_CLIENT_MAPPING` - Admin: Applikationsberechtigung gelöscht

`ADMIN_ACTION_CLIENT_SCOPE_CLIENT_MAPPING` - Admin: Aktion an

Applikationsberechtigung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CLUSTER_NODE` - Admin: Cluster-Knoten angelegt

`ADMIN_UPDATE_CLUSTER_NODE` - Admin: Cluster-Knoten aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CLUSTER_NODE` - Admin: Cluster-Knoten gelöscht

`ADMIN_ACTION_CLUSTER_NODE` - Admin: Aktion an Cluster-Knoten durchgeführt

`ADMIN_CREATE_COMPONENT` - Admin: Komponente angelegt

`ADMIN_UPDATE_COMPONENT` - Admin: Komponente aktualisiert

`ADMIN_DELETE_COMPONENT` - Admin: Komponente gelöscht

`ADMIN_ACTION_COMPONENT` - Admin: Aktion an Komponente durchgeführt

`ADMIN_CREATE_AUTHORIZATION_RESOURCE_SERVER` - Admin: Ressourcen-Server angelegt

`ADMIN_UPDATE_AUTHORIZATION_RESOURCE_SERVER` - Admin: Ressourcen-Server aktualisiert

`ADMIN_DELETE_AUTHORIZATION_RESOURCE_SERVER` - Admin: Ressourcen-Server gelöscht

`ADMIN_ACTION_AUTHORIZATION_RESOURCE_SERVER` - Admin: Aktion an Ressourcen-Server durchgeführt

`ADMIN_CREATE_AUTHORIZATION_RESOURCE` - Admin: Ressource für Autorisierung angelegt

`ADMIN_UPDATE_AUTHORIZATION_RESOURCE` - Admin: Ressource für Autorisierung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_AUTHORIZATION_RESOURCE` - Admin: Ressource für Autorisierung gelöscht

`ADMIN_ACTION_AUTHORIZATION_RESOURCE` - Admin: Aktion an Ressource für Autorisierung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_AUTHORIZATION_SCOPE` - Admin: Scope für Autorisierung angelegt

`ADMIN_UPDATE_AUTHORIZATION_SCOPE` - Admin: Scope für Autorisierung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_AUTHORIZATION_SCOPE` - Admin: Scope für Autorisierung gelöscht

`ADMIN_ACTION_AUTHORIZATION_SCOPE` - Admin: Aktion an Scope für Autorisierung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_AUTHORIZATION_POLICY` - Admin: Autorisierungsrichtlinie angelegt

`ADMIN_UPDATE_AUTHORIZATION_POLICY` - Admin: Autorisierungsrichtlinie aktualisiert

`ADMIN_DELETE_AUTHORIZATION_POLICY` - Admin: Autorisierungsrichtlinie gelöscht

`ADMIN_ACTION_AUTHORIZATION_POLICY` - Admin: Aktion an Autorisierungsrichtlinie durchgeführt

`ADMIN_CREATE_CUSTOM` - Admin: Administrative Aktion: Objekt angelegt

`ADMIN_UPDATE_CUSTOM` - Admin: Administrative Aktion: Objekt aktualisiert

`ADMIN_DELETE_CUSTOM` - Admin: Administrative Aktion: Objekt gelöscht

`ADMIN_ACTION_CUSTOM` - Admin: Administrative Aktion durchgeführt

`ADMIN_UPDATE_USER_PROFILE` - Admin: Nutzerprofil aktualisiert

`ADMIN_CREATE_REQUIRED_ACTION_CONFIG` - Admin: Konfiguration einer forcierten Nutzeraktion angelegt

`ADMIN_UPDATE_REQUIRED_ACTION_CONFIG` - Admin: Konfiguration einer forcierten Nutzeraktion aktualisiert

`ADMIN_DELETE_REQUIRED_ACTION_CONFIG` - Admin: Konfiguration einer forcierten Nutzeraktion gelöscht

`ADMIN_ACTION_REQUIRED_ACTION_CONFIG` - Admin: Aktion an Konfiguration einer forcierten Nutzeraktion durchgeführt

`ADMIN_CREATE_ORGANIZATION` - Admin: Organisation angelegt

`ADMIN_UPDATE_ORGANIZATION` - Admin: Organisation aktualisiert

`ADMIN_DELETE_ORGANIZATION` - Admin: Organisation gelöscht

`ADMIN_ACTION_ORGANIZATION` - Admin: Aktion an Organisation durchgeführt

`ADMIN_CREATE_ORGANIZATION_MEMBERSHIP` - Admin: Organisationszuordnung angelegt

`ADMIN_UPDATE_ORGANIZATION_MEMBERSHIP` - Admin: Organisationszuordnung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_ORGANIZATION_MEMBERSHIP` - Admin: Organisationszuordnung gelöscht

`ADMIN_ACTION_ORGANIZATION_MEMBERSHIP` - Admin: Aktion an Organisationszuordnung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_ORGANIZATION_GROUP` - Admin: Organisationsgruppe angelegt

`ADMIN_UPDATE_ORGANIZATION_GROUP` - Admin: Organisationsgruppe aktualisiert

`ADMIN_DELETE_ORGANIZATION_GROUP` - Admin: Organisationsgruppe gelöscht

`ADMIN_ACTION_ORGANIZATION_GROUP` - Admin: Aktion an Organisationsgruppe durchgeführt

`ADMIN_CREATE_ORGANIZATION_GROUP_MEMBERSHIP` - Admin: Organisationsgruppenzuordnung angelegt

`ADMIN_UPDATE_ORGANIZATION_GROUP_MEMBERSHIP` - Admin: Organisationsgruppenzuordnung aktualisiert

`ADMIN_DELETE_ORGANIZATION_GROUP_MEMBERSHIP` - Admin: Organisationsgruppenzuordnung gelöscht

`ADMIN_ACTION_ORGANIZATION_GROUP_MEMBERSHIP` - Admin: Aktion an Organisationsgruppenzuordnung durchgeführt

`ADMIN_CREATE_WORKFLOW` - Admin: Workflow angelegt

`ADMIN_UPDATE_WORKFLOW` - Admin: Workflow aktualisiert

`ADMIN_DELETE_WORKFLOW` - Admin: Workflow gelöscht

`ADMIN_ACTION_WORKFLOW` - Admin: Aktion an Workflow durchgeführt

`ADMIN_ACTION_USER_INACTIVATED` - Admin: Nutzer als inaktiv markiert

`ADMIN_ACTION_USER_INACTIVATION_EMAIL_SENT` - Admin: Inaktivitäts-E-Mail an Nutzer gesendet

`ADMIN_ACTION_USER_DEACTIVATED` - Admin: Nutzer wegen Inaktivität deaktiviert

`ADMIN_ACTION_USER_DEACTIVATION_EMAIL_SENT` - Admin: Deaktivierungs-E-Mail an Nutzer gesendet

`ADMIN_ACTION_USER_DELETED` - Admin: Nutzer wegen Inaktivität gelöscht

`ADMIN_ACTION_USER_DELETION_EMAIL_SENT` - Admin: Lösch-E-Mail an Nutzer gesendet

`ADMIN_ACTION_USER_SCIM_CREATE` - Admin: Nutzer im Ziel-SCIM-System angelegt

In der referenzierten Applikation ist die SCIM-Provisionierung konfiguriert und wurde manuell oder automatisch ausgelöst. Im Zuge dieser Aktion wurde der Nutzer im Zielsystem angelegt.

`ADMIN_ACTION_USER_SCIM_UPDATE` - Admin: Nutzer im Ziel-SCIM-System aktualisiert

In der referenzierten Applikation ist die SCIM-Provisionierung konfiguriert und wurde manuell oder automatisch ausgelöst. Im Zuge dieser Aktion wurde der Nutzer im Zielsystem aktualisiert.

`ADMIN_ACTION_USER_SCIM_DELETE` - Admin: Nutzer im Ziel-SCIM-System gelöscht

In der referenzierten Applikation ist die SCIM-Provisionierung konfiguriert und wurde manuell oder automatisch ausgelöst. Im Zuge dieser Aktion wurde der Nutzer im Zielsystem gelöscht.

`ADMIN_ACTION_GROUP_SCIM_CREATE` - Admin: Gruppe im Ziel-SCIM-System angelegt

In der referenzierten Applikation ist die SCIM-Provisionierung konfiguriert und wurde manuell oder automatisch ausgelöst. Im Zuge dieser Aktion wurde die Gruppe im Zielsystem angelegt.

`ADMIN_ACTION_GROUP_SCIM_UPDATE` - Admin: Gruppe im Ziel-SCIM-System aktualisiert

In der referenzierten Applikation ist die SCIM-Provisionierung konfiguriert und wurde manuell oder automatisch ausgelöst. Im Zuge dieser Aktion wurde die Gruppe im Zielsystem aktualisiert.

`ADMIN_ACTION_GROUP_SCIM_DELETE` - Admin: Gruppe im Ziel-SCIM-System gelöscht

In der referenzierten Applikation ist die SCIM-Provisionierung konfiguriert und wurde manuell oder automatisch ausgelöst. Im Zuge dieser Aktion wurde die Gruppe im Zielsystem gelöscht.

`ADMIN_ACTION_CLIENT_SCIM_SYNC_FINISHED` - Admin: SCIM-Synchronisierung abgeschlossen

In der referenzierten Applikation ist die SCIM-Provisionierung konfiguriert und die automatische Synchronisierung wurde abgeschlossen.

`ADMIN_ADDRESSVALIDATION_AUTOCOMPLETE` - Adressvalidierung: Autovervollständigung

`ADMIN_ADDRESSVALIDATION_RESOLVE` - Adressvalidierung: Auflösen

`ADMIN_ADDRESSVALIDATION_VALIDATION` - Adressvalidierung: Prüfung

`ADMIN_PROCESS_STEP_ERROR` - Prozess: Fehler in einem Prozessschritt