

SIP - Meldungen

1xx = informative Meldungen

100 = Verbindungsaufbau wird versucht
180 = Anruf wird beim Empfänger signalisiert
181 = Anruf wird weitergeleitet
182 = Anruf befindet sich in Warteschleife
183 = Sitzung wird aufgebaut

2xx = Erfolgreiche Requests

200 = Request ist erledigt
202 = Verbindung wurde akzeptiert

3xx = Weiterleitungen

300 = Auswahlmöglichkeiten (keine eindeutige Zieladresse)
301 = Kontaktadresse permanent geändert
302 = Kontaktadresse temporär geändert
305 = Proxy zu verwenden
380 = Alternative Dienste

4xx = Client-Fehler

400 = Request fehlerhaft
401 = Autorisierung fehlt: nur von Registrars verwendet. Für Proxys ist Proxy-Autorisierung 407 zu empfehlen.
402 = Gesprächsaufbau erst nach Bezahlung (für zukünftige Dienste vorgesehen)
403 = Unzulässig
404 = Nicht gefunden: Gegenstelle wurde nicht gefunden
405 = SIP-Methode unzulässig
406 = Anrufoptionen nicht gestattet
407 = Proxy-Authentifizierung erforderlich
408 = Zeitüberschreitung: Gegenstelle antwortet nicht rechtzeitig
410 = Teilnehmer ist nicht mehr erreichbar
413 = SIP-Parameter (Request-Entity) zu groß
414 = SIP-Parameter (Request-URI) zu lang
415 = Codec nicht unterstützt
416 = URI-Schema nicht unterstützt
420 = Fehlerhafte Erweiterung: Verwendete SIP-Erweiterung nicht vom SIP-Server verarbeitbar
421 = Erweiterung notwendig
423 = zu kurzes Intervall
480 = zurzeit nicht erreichbar
481 = Anruf/Verbindung existiert nicht
482 = Weiterleitungsschleife festgestellt
483 = zu viele Weiterleitungsschritte
484 = SIP-Adresse unvollständig
485 = SIP-Adresse mehrdeutig/nicht eindeutig auflösbar
486 = Teilnehmer ist belegt
487 = Anrufversuch wurde abgebrochen
488 = Anrufversuch unzulässig
491 = Anfrage steht aus
493 = Anfrage nicht verständlich: S/MIME-Body konnte nicht entschlüsselt werden

5xx = Server-Fehler

500 = interner Server-Fehler
501 = nicht implementierte SIP-Request-Methode
502 = Gateway in SIP-Request ist fehlerhaft
503 = SIP-Dienst nicht verfügbar
504 = Zeitüberschreitung Server
505 = SIP-Version nicht vom Server unterstützt
513 = Nachricht zu groß

6xx = übergreifende Fehler

600 = Teilnehmer an allen Endgeräten besetzt
603 = Teilnehmer hat Anrufversuch abgelehnt
604 = Teilnehmer nicht existent
606 = Anrufoptionen nicht gestattet