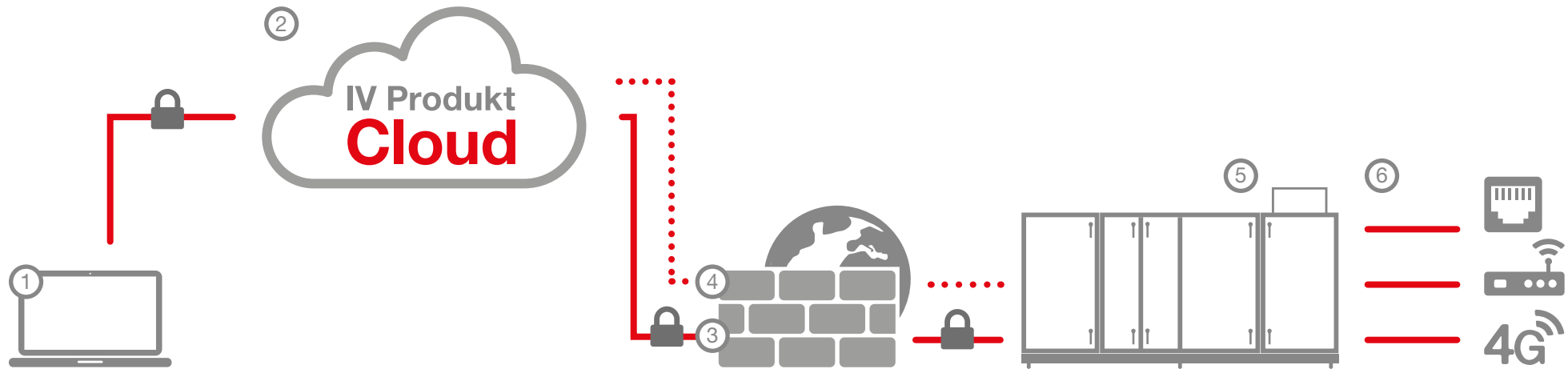


Suojattu yhteys IV Produkt Cloud



Air handling with focus on LCC



① **IV Produkt Cloudiin kirjaututaan** kaksivaiheisella tunnistautumisella (2) (<https://cloud.ivprodukt.com>) Chrome, Microsoft Edge, Safari- tai Firefox-selaimella. Yhteys salataan SHA-256:lla HTTPS:n kautta, portti 443.

② **IV Produkt Cloud** (2) mahdollistaa koneen asetusten helpon valvonnan ja säätämisen käyttäjän verkkoselaimen kautta. Tietoturva "EU Data Privacy Chapter 5":n ja Siemens CSA security attestation SAL1:n mukaan.

③ **Kone** (5) yhdistetään palomuurin kautta IV Produkt Cloud (2) (<https://clx.ccl.climatixic.com>) SHA-256:llä salattuna HTTPS-standardiportin 443 kautta, TLS 1.2, TLS 1.3, Web socket: RFC 6455.

④ **Kun tiedosto** on lähetettävä (RFC 1867) tai ladattava (RFC 2616) koneeseen (5), esim. päivitystiedostojen lähettäminen tai parametritiedoston hakeminen, luodaan yhteys HTTP:n, portin 80 (www.climatixic.com), kautta. Yhteyttä käytetään vain kerran ainoastaan käyttäjän pyynnöstä. Komento on salattu.

⑤ **Koneen ohjausyksikkö**, johon verkko yhdistetään. Sekä kiinteät että dynaamiset IP-osoitteet toimivat. Voimassa oleva osoite DNS-palvelimeen tarvitaan (jos oma puuttuu, voidaan käyttää osoitetta Google 8.8.8.8).

⑥ **Verkko koneeseen** rakennuksen kiinteän yhteyden kautta tai langattomasti Wi-Fi-verkon tai 4G-modeemin kautta. Yhteyttä välityspalvelimen kautta ei saa käyttää.