

Lydis Firmware

Versie V81



Beste Gijsbert,

Hierbij wil ik je informeren dat Lydis voor de Yealink toestellen een nieuwe firmware versie introduceert.

In deze **Lydis V81 firmware** versie voor de Yealink toestellen heeft Yealink, samen met Lydis, vele functies en uitbreidingen toegevoegd. Deze nieuwe firmware is van toepassing op de volgende modellen:

Yealink SIP-T19PE2,
Yealink SIP-T2x (**SIP-T21P E2, SIP-T23P/G, SIP-T27P/G en SIP-T29G**),
Yealink SIP-T4x (**SIP-T40P, SIP-T41P, SIP-T42G, SIP-T46G, SIP-T48G**),
Yealink DECT W5x (**W52P, W56P**)

De nieuwe Yealink modellen (T4S serie, T27G en T40G) die we binnenkort zullen introduceren, zijn standaard al uitgerust met de firmware versie V81.

Ten opzichte van de huidige V80 firmware versie voor de Yealink modellen worden onder andere de volgende nieuwe functies beschikbaar met **V81** firmware versie:

- Eén template auto provisioning mechanisme
- Wi-Fi dongle ondersteuning nu op de Yealink SIP-T29G en Yealink SIP-T46G.
- Gespreksopname via USB op de Yealink SIP-T48G, Yealink SIP-T46G en Yealink SIP-T29G.
- Automatische backup van configuratie, telefoonboek, oproeplijsten.
- Uitbreiding herkenning spookoproepen.
- Geavanceerde DSS toetsen mogelijk middels macros.
- Broadsoft andere URL voor XSI functies.
- Broadsoft Security Classification.

Verderop in deze nieuwsbrief vind je meer informatie met alle details over de toegevoegde functies, algemene en uitgebreide functionaliteiten.

Tot slot vind je ook de informatie over hoe je de toestellen kunt upgraden naar de **Lydis V81 firmware**.

Met vriendelijke groet,

Cor Heide



24/7 BESTELLEN

NAAR DE WEBSHOP

Lydis heeft producten van de volgende fabrikanten in haar portfolio.

<u>2N</u>	<u>Panasonic</u>
<u>Algo</u>	<u>Patton</u>
<u>Allnet</u>	<u>Spectralink</u>
<u>Caretech</u>	<u>Yealink</u>
<u>Cobs</u>	<u>Yeastar</u>

Met deze fabrikanten levert Lydis als Value Added Distributor een compleet assortiment IP-communicatie oplossingen.

Lydis specifieke functionaliteiten

Lydis heeft voor de BeNeLux markt de volgende specifieke functies, samen met Yealink, aan de V81 firmware versie toegevoegd.

1. Broadworks, gebruik van een andere URL voor de XSI functies.
2. Audio loopback functie
3. Melding in het display als een USB disk wordt geplaatst welke niet een FAT32 bestandstelsysteem heeft.
4. Gedrag van LED in power save mode configureerbaar
5. Fabrieksinstellingen aangepast.
6. Provider codes aangepast/toegevoegd
7. Gedrag aangepast bij inkomende oproep tijdens doorverbinden van bestaand gesprek en op dat moment het telefoonboek wordt geraadpleegd.

Algemene V81 functionaliteiten

De volgende platform onafhankelijke functies zijn toegevoegd:

1. Auto Provisioning geupgrade naar een één template mechanisme voor alle modellen.
2. Backup (lokale contacten)
3. Opus Codec ondersteuning op de volgende modellen:
SIP-T40P, SIP-T19P E2, SIP-T21P E2, SIP-T23P/G.
4. Verschillende belsignalen per BLF pickup-toets
5. Wi-Fi dongle (WF40) ondersteuning nu ook op de Yealink SIP-T29G en Yealink SIP-T46G.
6. Ondersteuning gesprek opname via USB stick op de Yealink SIP-T48G, Yealink SIP-T46G en Yealink SIP-T29G.
7. Encryptie van de backup van configuratie en contacten.
8. Mogelijkheid van geavanceerde DSS toetsen, EDK (Enhanced DSS Keys).
9. Dial plan uitgebreid met Digit Map String regels
10. Toevoeging voor instellen Handmatig NAT (Static NAT) en ICE.
11. Kiezen alarmnummer mogelijk onafhankelijk of toestel gelocked of geregistreerd is.
12. Mogelijkheid voor volledig in- / uitschakelen van de DND functie.

13. Speciale karakter + mogelijk door de "0" toets 2 seconden ingedrukt te houden in het kiesvoorbereidings scherm.
14. Horizontale scroll snelheid instelbaar bij inkomende oproep.
15. TLS ondersteuning uitgebreid met versie 1.1 en 1.2.
16. Mogelijkheid voor volledig in- / uitschakelen van de Oproepdoorschakel functie.
17. Backup (Oproeplijsten)

Voor het Broadworks platform is de volgende functie toegevoegd:

1. Security Classification (Broadworks functie)

Uitbreiding functionaliteiten

1. Autoprovisioning proces (wekelijks met wachttijd in rust).
2. Herkenning van Spookoproepen (Incoming Signaling Validation).
3. Geavanceerde reset (reset met behoud van de lokale instellingen).
4. Weergave log files uitgebreid.
5. Server Redundantie mogelijkheden.
6. Busy Lamp Field uitbreiding met EDK macros
7. Alle Import / Export log bestanden nu in één keer te downloaden.
8. Softkey Layout template.
9. Mute in te stellen tot de "mute" toets gedrukt wordt
10. Multicast Paging volume geoptimaliseerd.
11. Screen Saver meer mogelijkheden
12. Voice Quality Monitoring (VQM) uitbreiding naar ondersteuning voor RTCP-XR en VQ-RTCPXR.
13. Status informatie in Webinterface
14. 802.1X Authentication.
15. Audio codec configuratie meer efficiënt te gebruiken over meerdere modellen.
16. Transparantie status balk en DSS toetsen in STIP-T48G scherm
17. 40 nieuwe Trusted Certificates toegevoegd.
18. PPPoE functie verwijderd.
19. Default tijd schermverlichting T41P/T42G gewijzigd van altijd naar 30sec.
20. Tijdserver Secondary gewijzigd naar pool.ntp.org
21. Multicast Paging in combinatie met DND te prioriseren
22. Langere Label Lengte in te stellen.
23. Auto Answer per status in te stellen.
24. Call Park code eenvoudig te kiezen
25. De waarde range voor de parameter linekey.X.line = aangepast dat de waarde "0" niet meer mogelijk is in versie V81 of later.
 - X waarde van 1 tot 29 (voor SIP-T48G)
 - X waarde van 1 tot 27 (voor SIP-T46G/ T29G)
 - X waarde van 1 tot 15 (voor SIP-T42G/ T41P)
 - X waarde van 1 tot 21 (voor SIP-T27P/T27G)
 - X waarde van 1 tot 3 (voor SIP-T40P/T23P/T23G)
 - X waarde van 1 tot 2 (voor SIP-T21(P) E2)
26. Grootte van het lokale syslog bestand gewijzigd van 256KB naar 1024KB.

Yealink DECT W5x modellen

Voor de Yealink W5x (W52P & W56P) modellen zijn de volgende functies en uitbreidingen toegevoegd:

Algemene V81 functionaliteiten

1. Auto Provisioning geupgrade naar een één template mechanisme voor alle modellen.
2. Kiezen alarmnummer mogelijk onafhankelijk of toestel gelocked of geregistreerd is.
3. Encryptie van de backup van configuratie en contacten.

4. Toevoeging voor instellen Handmatig NAT (Static NAT) en ICE.

Uitbreiding functionaliteiten

1. RPS pop up voor ingeven credentials
2. Audio codec configuratie meer efficiënt te gebruiken over meerdere modellen.
3. Formaat tijd / datum in te stellen.
4. Up time en Status WAN/LAN poort in Webinterface.
5. Aantal gelijktijdige gesprekken in te stellen.
6. Aantal gelijktijdige handsets op de basis in te stellen.
7. Instellingen voor syslog bestand.
8. 802.1X Authentication.
9. Server Redundantie mogelijkheden.
10. Firmware update handset W52H/W56H mogelijk vanuit hetzelfde basisstation.

Downloaden V81

De firmware versie V81 voor de hierboven genoemde Yealink modellen staat gepland om per **15 juli 2017** te worden vrijgegeven op de update server van Lydis: <https://updateyealink.com>.

Vanaf vandaag kun je de firmware versie V81 al in je Yealink toestel(len) laden om de compatibiliteit in je systeem voortijdig te onderzoeken.

Om een toestel te upgraden naar deze versie V81 kun je de volgende URL als provisioning URL gebruiken: https://updateyealink.com/v81_beta. Hierbij is het belangrijk het toestel eerst in de fabrieksinstelling terug te brengen en dan via de webinterface de V81 provisioning URL in te voeren.

Voor de implementatie van het nieuwe provisioning mechanisme in de firmware V81 heeft Lydis een complete technische implementatie kit beschikbaar die je hieronder kunt downloaden.

DOWNLOAD

Als je tijdens het testen van de firmware versie V81 vragen of compatibiliteits problemen tegenkomt, verzoeken wij je om ons hierover direct te informeren, tel: +31 36 2020120 of stuur een e-mail naar service@lydis.nl.

Als je als provider de firmware zelf op je platform host, verzoeken wij je contact met ons op te nemen, tel: +31 (0)36 20 20 120 of service@lydis.nl, voor het downloaden van de benodigde bestanden.

Voor alle evenementen waar Lydis aan deelneemt zie onze [website](#)

Wilt u meer weten? Dan kunt u contact opnemen met Lydis via [+31 \(0\)36 20 20 120](tel:+31362020120) en/of info@lydis.nl of bezoek onze website www.lydis.nl

[Lydis Update Archief](#)

De genoemde prijzen zijn excl. BTW.

Verder zijn onze Algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden van toepassing.

Lydis Update, Juni - 073.

Wijzigingen en typfouten voorbehouden.

Copyright © 2017 Lydis B.V. All rights reserved.

Lydis B.V.

Antennestraat 33
1322 AH ALMERE

T [+31 \(0\)36 20 20 120](tel:+31362020120)
F [+31 \(0\)36 20 20 129](tel:+31362020129)

Gegevens wijzigen, [klik hier](#)

