

Kezdő útmutató

Yeastar S-sorozatú VoIP PBX

Változat:

Dátum: 2024-08-01



Tartalomjegyzék

Kezdő útmutató	1
A rendszer kezdeti beállítása	1
Dátum és idő beállítása	1
A rendszer súgójának módosítása	1
Bővítmények beállítása	2
Hosszabbítási tartomány módosítása	2
Bővítmények tömeges létrehozása	2
Telefon beállítása	4
VoIP-távbeszélgetések beállítása.....	5
VoIP Peer Trunk létrehozása - Általános.....	5
VoIP-regisztortörzs létrehozása - Általános	6
Bejövő hívások fogadása	8
Kimenő hívások kezdeményezése	9

Assono Magyarország Kft.

Kezdő útmutató

Gyorsan elkezdheti a Yeastar S-sorozatú VoIP PBX alapszintű konfigurálását.

A rendszer kezdeti beállítása

Az első bejelentkezéshez be kell állítania a telefonközpontot a helyi nyelvnek és a helyi időnek megfelelően.

Dátum és idő beállítása

Állítsa be a telefonközpont idejét (beleértve az időzónát is) a helyi időhöz. A PBX a hívásnaplókat a helyi idővel fogja generálni.

1. Menjen a **Beállítások > Rendszer > Dátum és idő** menüpontba.
2. Válassza ki az időzónát.
3. (Választható) Állítsa be a **nyári időszámítást**.
4. Kattintson a **Mentés** gombra.
5. A jobb alsó sarokban megjelenő felugró ablakban kattintson az **Igen** gombra a rendszer újraindításához.

A rendszer súgójának módosítása

A PBX alapértelmezett rendszerkiáltása az amerikai angol nyelvű prompt. A PBX több nyelvi promptot is támogat. A rendszer promptot közvetlenül a felhőszerverről frissítheti, vagy a rendszer promptot helyi PC-ről töltheti be.

1. Válassza a **Beállítások > PBX > Hangsúgó > Rendszersúgó**.
2. Kattintson az **Online Prompt letöltése** gombra.
3. **Az Online súgó letöltése** ablakban válassza ki a kívánt rendszerparancsot, kattintson a



Az újonnan letöltött rendszerfelhívás megjelenik a **Felhívások listájában**.

4. A **Prompt listában** válasszon ki egy rendszer promptot alapértelmezett promptként.
5. Kattintson a **Mentés** és **alkalmazás** gombra.

Bővítmények beállítása

A hívások indításához és fogadásához mellékeket kell létrehozni a telefonközpontban, és regisztrálnia kell a mellékeket a Linkus mobil kliensben vagy IP-telefonokon.

Hosszabbítási tartomány módosítása

Az alapértelmezett kiterjesztési tartomány 1000 és 5999 között van. Mielőtt létrehozná a bővítményeket, a bővítménytartományt igényei szerint módosíthatja.

1. Jelentkezzen be a PBX webes felületére, menjen a **Beállítások > PBX > Általános > Beállítások > Bővítési beállítások**.
2. **A felhasználói kiterjesztések** tartományának módosítása.
3. Kattintson a **Mentés** és **alkalmazás** gombra.

Bővítmények tömeges létrehozása

A Yeastar S-sorozatú VoIP PBX támogatja a SIP-bővítmények és IAX-bővítmények tömeges hozzáadását.

Eljárás

1. Menjen a **Beállítások > PBX > Bővítmények**, kattintson a **Tömeges hozzáadás** gombra.
2. **Az Alap** lapon lépjen **az Általános** részre, és konfigurálja a következő beállításokat:



Megjegyzés:

- Minden egyes mellékhez véletlenszerű **regisztrációs jelszó** és véletlenszerű **felhasználói jelszó** kerül hozzárendelésre.
- Ha a regisztrációs jelszót és a felhasználói jelszót több mellékállomáshoz szeretné szerkeszteni, akkor a **Beállítások > Rendszer > Biztonság > Szolgáltatás** menüpontra kell lépnie, és be kell jelölnie a **Gyenge jelszó engedélyezése** jelölőnégyzetet.

Add Bulk Extensions

Basic
Features
Advanced
Call Permission

General

Type: SIP IAX

Start Extension:

Create Number [?]:

Emergency Outbound Caller ID [?]:

Concurrent Registrations [?]:

Prompt Language [?]: ▼

- **Típus:** Válassza ki a kiterjesztés típusát.
- **Indítsa el a hosszabbítást:** Adja meg az első mellékszámot. A rendszer létrehozza az ex feszültségek tömegesen a mellékszámokkal kezdődően.
- **Hozzon létre egy számot:** Adja meg a létrehozandó mellékek számát.
- **Sürgősségi kimenő hívásazonosító:** Adja meg a kimenő hívó azonosítóját a segélyhíváshoz. hívások. A PSAP (Public Safety Answering Point) a hívó azonosítója alapján pontosan meg tudja határozni a felhasználó tartózkodási helyét.



Megjegyzés:

A beállítás csak akkor érvényes, ha a mellékek más [fokozott vészhelyzeti hívást](#) használ. Nem kell beállítania a beállítás, ha a mellékek más [a APSZ-ntu segítség/hívást](#) használ.

- **Egyidejű regisztrációk:** A Yeastar S-sorozatú VoIP PBX támogatja egy mellékszám több telefonon. Amikor egy hívás eléri a mellékszámot, az összes telefon csörögni fog.
- **Prompt nyelv:** A hangutasítások nyelve. Az alapértelmezett prompt nyelv guage megegyezik a rendszer nyelvével. Ha a mellékfelhasználó idegen nyelven beszél, beállíthat egy speciális rendszerkiáltást.



Megjegyzés:

Méltos rendszerűsugókat /a asztana, az online sűgók letöltéséhez lépjen a **Beállítások> PBX> Hangsűgók> Rendszerűgő** menűpontra.

3. Az egyéb beállítások konfigurálásához kattintson a **Szolgáltatások**, a **Speciális** vagy a **Hívásengedélyek** fülre.

4. Kattintson a **Mentés és alkalmazás** gombra.

Kapcsolódó információk

[Bővített melléknevek és e-mailek tömeges szerkesztése SIP-bővítmény regisztrálása](#)

Telefon beállítása

A VoIP-bővítmények használatához regisztrálnia kell a bővítményeket az IP-telefonokon vagy a soft phone-okon.

A Yeastar biztosítja a Linkus mobil klienst. A Linkus segít a telefon hatékony beállításában, és bárhol, bármikor összeköti Önt kollégáival és ügyfeleivel.

Számos IP-telefont és soft phone-t teszteltünk a Yeastar S-sorozatú VoIP PBX-szel. Legyen alacsony egy példa a Yealink telefonok mellékének regisztrálására.

Bővítmény regisztrálása a Yealink telefonon

1. Jelentkezzen be a Yealink telefon webes felületére, kattintson a **Fiók** fülre.
2. **A Fiók** legördülő listából válasszon ki egy elérhető fiókot.
3. Állítsa a **vonal aktív** értékét **Enabled (Engedélyezve)**.
4. Adja meg a mellék adatait.
 - **Címke:** A telefon képernyőjén megjelenítendő név.
 - **Megjelenített név:** A név, amelyet egy másik személy telefonján meg szeretne jeleníteni. képernyő, amikor a telefont hívja.
 - **Nyilvántartás neve:** Adja meg a kiterjesztés regisztrációs nevét.
 - **Felhasználónév:** Adja meg a mellékszámot.
 - **Jelszó:** Adja meg a bővítmény regisztrációs jelszavát.
 - **SIP-kiszolgáló Host:** Adja meg a PBX tartományát vagy IP-címét.
 - **Port:** Adja meg a PBX SIP-portját.

The screenshot shows the 'Account' settings page for 'Account 1'. The 'Register Status' is 'Registered'. The 'Add Extension' section is active, showing the 'General' tab. The 'Extension' is set to 1000, 'Registration Name' is 1000, and 'Registration Password' is Bvaiey57. The 'SIP Server 1' section shows the 'Server Host' as business.cloudpbx.yeastar.cc and 'Server Expires' as 3600.

5. Kattintson a **Megerősítés** gombra.

Ha a bővítmény regisztrálva van, akkor a Register Status (Regisztrációs állapot) a "Registered" (Regisztrálva) feliratot mutatja az **Ac-count** oldalon.

VoIP-távbeszélgetések beállítása

Ahhoz, hogy VoIP-törzshálózaton keresztül hívásokat kezdeményezhessen és fogadhasson, VoIP-fiókot kell vásárolnia a VoIP-szolgáltatótól, és regisztrálnia kell a fiókot a telefonközpontban.

VoIP Peer Trunk létrehozása - Általános

Ha az Ön VoIP szolgáltatója nem szerepel a támogatott VoIP szolgáltatók listáján, és az ITSP csak egy IP-címet vagy tartományt biztosít a megvásárolt VoIP-fiókhoz, akkor a Yeastar S-sorozatú VoIP PBX-en beállíthat egy Peer Trunkot.

Tegyük fel, hogy vásárolt egy SIP-törzset az ITSP-től, és a törzs adatai az alábbiak szerint jelennek meg. Bemutatjuk, hogyan lehet a törzsdatoknak megfelelően Peer Trunkot beállítani.

Szolgáltató címe	peer.sip.com
Jegyzőkönyv	SIP
SIP port	5060
Szállítás	UDP

1. Válassza a **Beállítások> PBX> Trunks** menüpontot, majd kattintson a **Hozzáadás** gombra.
2. A **Név** mezőben adjon meg egy törzsnevet.
3. A **Select Country (Ország kiválasztása)** legördülő listában válassza az **Általános lehetőséget**.
4. A **Trunk típusa** legördülő listában válassza a **Peer Trunk** lehetőséget.
5. Adja meg a VoIP-szolgáltató által megadott trónkadatokat.
 - **Hostnév/IP:** Adja meg a VoIP-szolgáltató IP-címét vagy tartományát (pl. `.peer.sip.com`).
 - **Tartomány:** Adja meg a VoIP-szolgáltató IP-címét vagy tartományát (pl. `peer.sip.com`).
6. **Választható:** Egyéb [VoIP-törzs beállítások](#) konfigurálása az Ön igényei szerint.
7. Kattintson a **Mentés és alkalmazás** gombra.

A törzs állapotát a **PBX Monitorban** ellenőrizheti. Ha a trónk állapota a  címet mutatja, a trónk készen áll a használatra.

Kapcsolódó információk

[Kimenő útvonal hozzáadása](#)


[Bejövő útvonal hozzáadása](#)

VoIP-regisztertörzs létrehozása - Általános

Ha az Ön VoIP szolgáltatója nem szerepel a támogatott VoIP szolgáltatók listáján, és VoIP fiókkal, felhasználói névvel és jelszóval, akkor a Yeastar S-sorozatú VoIP PBX-en beállíthat egy Register Trunkot.

Tegyük fel, hogy vásárolt egy SIP-törzset a VoIP-szolgáltatótól, és a törzs adatai az [SIP-törzs](#) szerint vannak közzétéve. Bemutatjuk, hogyan kell a Register Trunkot beállítani a trónk formációjának megfelelően.

Szolgáltató címe	abc.provider.com
Jegyzőkönyv	SIP
SIP port	5060
Szállítás	UDP
Felhasználónév	254258255
Hitelesített név	254258255
Jelszó	05JsOmsOmsIS54SYh
Biztosított DID-számok	5503301 / 5503302 / 5503303

1. Válassza a **Beállítások> PBX> Trunks** menüpontot, majd kattintson a **Hozzáadás** gombra.
2. A **Név** mezőben adjon meg egy törzsnevet.
3. A **Select Country (Ország kiválasztása)** legördülő listában válassza az **Általános lehetőséget**.
4. A **Trunk típusa** legördülő listában válassza a **Register Trunk** lehetőséget.
5. Adja meg a VoIP-szolgáltató által megadott trónkadatokat:
 - **Hostnév/IP:** Adja meg a VoIP szolgáltató IP-címét vagy tartományát (pl. *.,abc.provider.com*).
 - **Tartomány:** Adja meg a VoIP-szolgáltató IP-címét vagy tartományát (pl.: A VoIP-szolgáltató IP-címét vagy tartományát), *abc.provider.com*).
 - **Felhasználónév:** Adja meg a VoIP-szolgáltatónál történő regisztrációhoz használt felhasználónevet (pl., 254258255).
 - **Jelszó:** Adja meg a felhasználónévhez tartozó jelszót (pl., *05JsOmsIS54SYh*).
 - **Hitelesítési név:** Adja meg a VoIP-szolgáltatónál történő regisztrációhoz szükséges hitelesítési nevet (pl. 254258255).
 - **Felhasználótól:** Adja meg a **Felhasználónévvel** megegyező nevet (pl. 254258255).
6. Ha a törzs DID-száma eltér a törzs hitelesítési nevéőlakkor a DID-számot kell beállítania.
 - a. Kattintson a **Speciális** fülre, adja meg a VoIP által biztosított **DID számokat**. szolgáltató (pl. 5503301).
 - b. Jelölje be a **DNIS név** jelölőnégyzetet, és adjon meg egy DNIS nevet a DID-számhoz.
Amikor a felhasználók a DID-számot hívják, a DNIS neve megjelenik a csörgő telefonon.
 - c. Kattintson a  gombra egy újabb DID-szám hozzáadásához.


Add VoIP Trunk

Basic
Codec
Advanced
DOD
Adapt Caller ID

Name:	<input type="text" value="abc_provider"/>	Trunk Status ⓘ:	<input type="text" value="Enabled"/>
Select Country ⓘ:	<input type="text" value="General"/>		
Trunk Type:	<input type="text" value="Register Trunk"/>		
Protocol:	<input type="text" value="SIP"/>	Transport ⓘ:	<input type="text" value="UDP"/>
Hostname/IP ⓘ:	<input type="text" value="abc.provider.com"/>	<input type="text" value="5060"/>	
Domain ⓘ:	<input type="text" value="abc.provider.com"/>		
Username ⓘ:	<input type="text" value="254258255"/>	Password ⓘ:	<input type="text" value="*****"/>
Authentication Name ⓘ:	<input type="text" value="254258255"/>	From User ⓘ:	<input type="text"/>
Caller ID Number ⓘ:	<input type="text"/>	Caller ID Name ⓘ:	<input type="text"/>

Enable Outbound Proxy ⓘ

7. Konfigurálja az egyéb [VoIP-törzs beállításait](#) igényei szerint.
8. Kattintson a **Mentés és alkalmazás** gombra.

A törzs állapotát a **PBX Monitorban** ellenőrizheti. Ha a trönk állapota a  címet mutatja, a trönk készen áll a használatra.


Kapcsolódó információk

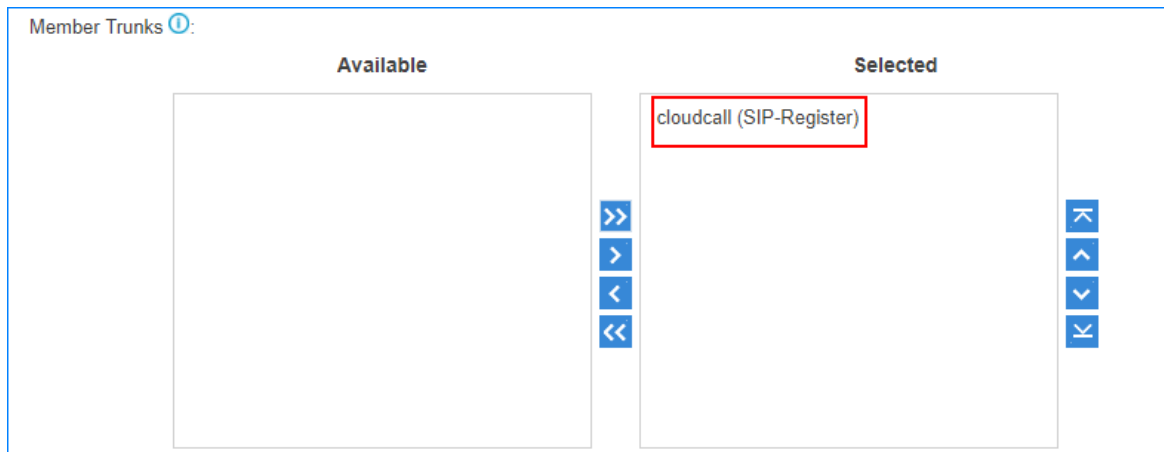
[Kimenő útvonal hozzáadása](#)

[Bejövő útvonal hozzáadása](#)

Bejövő hívások fogadása

Amikor egy hívás kívülről érkezik a PBX-be, a PBX-nek tudnia kell, hogy hová kell irányítania azt. A bejövő hívás irányítható egy mellékre, egy csengőcsoportra, egy sorba, vagy egy digitális recepcióshoz (IVR) stb. be kell állítania a PBX-en a bejövő útvonalakat.

1. Menjen a **Beállítások > PBX > Hívásvezérlés > Bejövő útvonalak**.
2. Kattintson a  gombra az alapértelmezett bejövő útvonal szerkesztéséhez.
3. A **Member Trunks** mezőben kattintson duplán a kívánt törzsrre az **Available** mezőben, a törzs megjelenik a **Selected** mezőben.



4. A **Cél** mezőben válassza ki a bejövő útvonal célállomását (pl. 1001-es mellék).


5. Kattintson a **Mentés és alkalmazás** gombra.

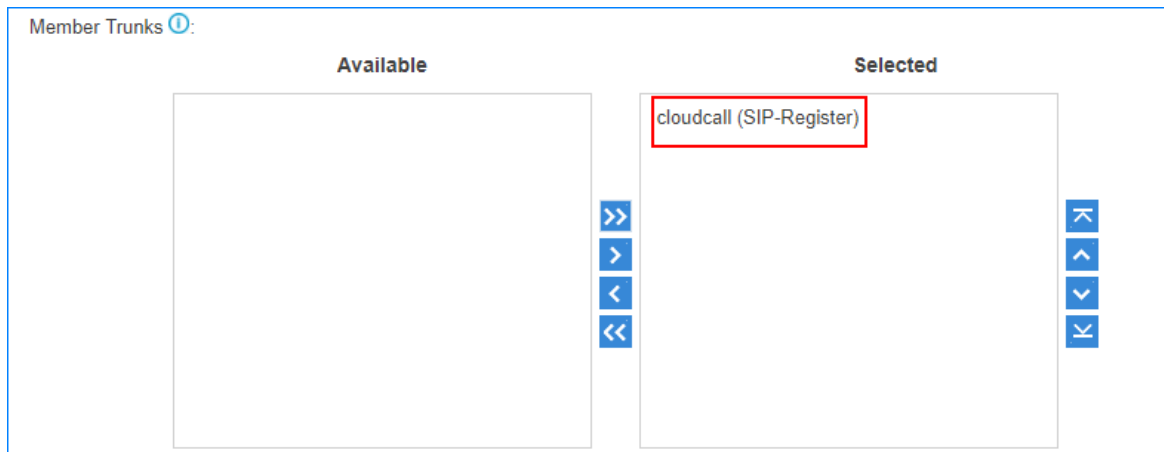
Amikor egy személy a kiválasztott "cloudcall" törzsbe hív, a hívás az 1001-es mellékre irányul.

Kimenő hívások kezdeményezése

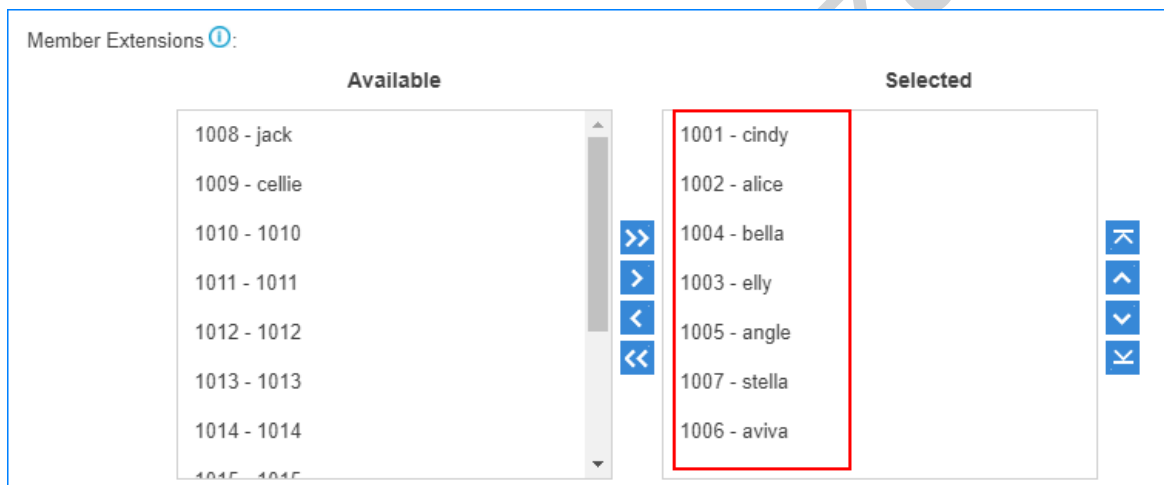
A kimenő útvonalakkal megadható, hogy mely számok mehetnek ki egy adott útvonalra. Hívás indításakor a felhasználó által ténylegesen tárcsázott számot összehasonlítják az egyes útvonalakon szereplő tárcsázási jellemzőkkel (a legmagasabb prioritástól a legalacsonyabb prioritásig), amíg nem találnek egyezést. Ha nem talál egyezést, a hívás sikertelen. Ha a tárcsázott szám egynél több útvonalban található mintának felel meg, csak útvonalon belül a legmagasabb prioritású szabályok kerülnek felhasználásra.

A PBX alapértelmezett kimenő útvonala (x. tárcsázási mintával) bármilyen kimenő számot engedélyez. A kimenő hívásokat a telefonon megszokott módon kezdeményezheti.

1. Válassza a **Beállítások > PBX > Hívásvezérlés > Kimenő útvonalak**.
2. Kattintson a  gombra az alapértelmezett bejövő útvonal szerkesztéséhez.
3. A **Member Trunks** mezőben kattintson duplán a kívánt törzsre az **Available** mezőben, a törzs megjelenik a **Selected** mezőben. A felhasználók csak ezen az útvonalon keresztül indíthatnak kimenő hívásokat a kiválasztott törzshálózaton keresztül.



4. A **Tagbővítmények** mezőben kattintson duplán a kívánt bővítményekre az **Elérhető** bővítmények mezőben. Ezen az útvonalon keresztül csak a kiválasztott mellék felhasználók kezdeményezhetnek kimenő hívásokat.



5. Kattintson a **Mentés** és **alkalmazás** gombra.

Mostantól a kiválasztott mellék felhasználók ezen az útvonalon keresztül indíthatnak kimenő hívásokat.