

halo.tippnet

UPUTSTVO



24000 SUBOTICA, KARADORDEV PUT 2. TEL: 024/555-765 support@tippnet.rs

Counterpath X-Lite

Program X-Lite, proizvod firme CounterPath, je jedan od najboljih besplatnih SIP klijenata. Pretplatnici Tippnet VoIP servisa mogu ga koristiti kako bi sa svog računara pozivali fiksne ili mobilne brojeve praktično u celom svetu.

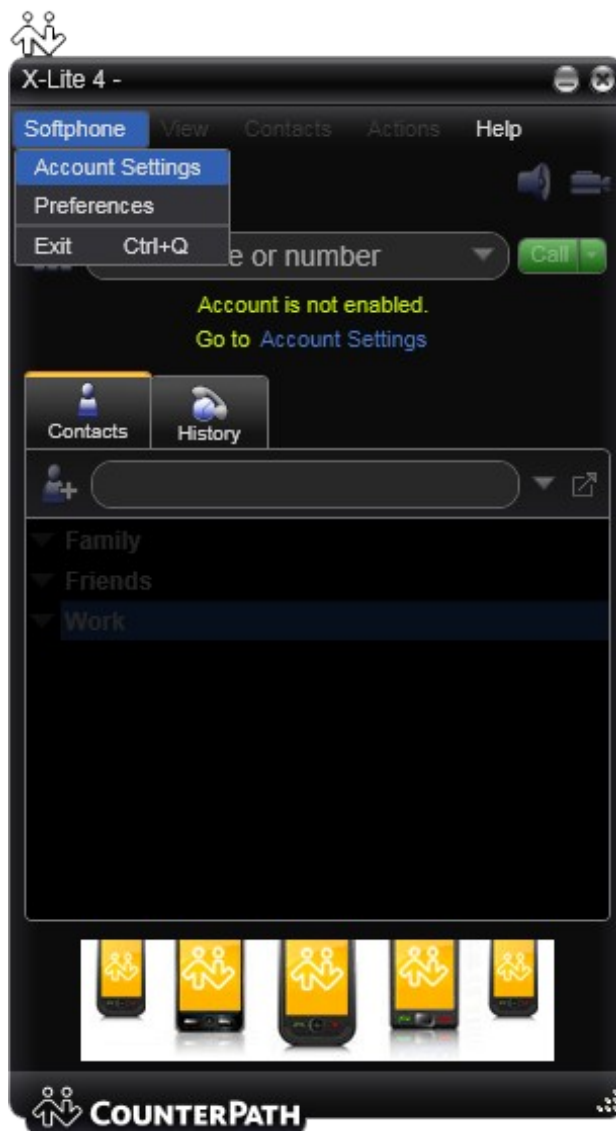
Da biste koristili X-Lite, potrebno je da vaš računar ima zvučnu karticu, te mikrofoni i zvučnike, ili slušalice sa mikrofonom (headset). Većina novih laptopa ima ugrađen mikrofoni i zvučnike, pa za korišćenje X-Lite programa na njima nije potrebna dodatna oprema.

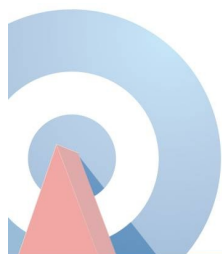
Download i instalacija

Program X-Lite možete najlakše pronaći na web stranici proizvođača, na adresi <http://www.counterpath.com/x-lite-download.html>. Preuzmite verziju 4.0 za vaš operativni sistem, a zatim dvokliknite na fajl koji ste preuzeli i ispratite uputstva tokom instalacije.

Podešavanja

Najpre morate podestiti svoj korisnički nalog, odnosno uneti podatke koje ste dobili od Tippneta. Zato kliknite na dugme „Softphone“ na vrhu X-Lite „telefona“ :





halo.tippnet

UPUTSTVO



24000 SUBOTICA, KARADORDEV PUT 2. TEL: 024/555-765 support@tippnet.rs

Izaberite opciju *Account Settings*... i dobićete sledeći prozor:

SIP Account

Account Voicemail Topology Presence Transport Advanced

Account name: Account 1

Protocol: SIP

Allow this account for

Call

IM / Presence

User Details

* User ID: 5003

* Domain: halo.tippnet.rs

Password:

Display name: Dule

Authorization name: 5003

Domain Proxy

Register with domain and receive calls

Send outbound via:

Domain

Proxy Address:

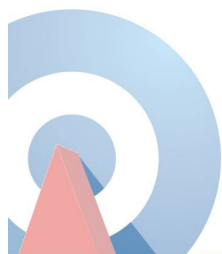
Dial plan: #1\|a.T;match=1;prestrip=2;

OK Cancel

Unesite sledeće podatke:

User ID: Vaš broj, koji ste dobili kod otvaranja naloga
Domain: **halo.tippnet.rs**
Password: Lozinka koju ste dobili kod otvaranja naloga
Display name: Bilo koje ime, koje želite da vaš sagovornik vidi
Authorization name: Ponovo unesite vaš broj

Ostale opcije na ovoj kartici ostavite nepromenjene, kako ih je program ponudio.



halo.tippnet

UPUTSTVO



24000 SUBOTICA, KARADORDEV PUT 2. TEL: 024/555-765 support@tippnet.rs

Zatim kliknite na karticu *Topology*. Dobićete ovaj prozor:

SIP Account

Account Voicemail **Topology** Presence Transport Advanced

Firewall Traversal

Firewall traversal method:

- Auto-detect firewall traversal method using ICE (recommended)
- Discover public IP address (STUN)
- Use media relay (TURN)
- None (use local IP address)

Server address:
(To use domain server, leave Server Address blank)

User name:

Password:

Range of ports used on local computer: -

OK Cancel

Izaberite drugu opciju, *Discover public IP address (STUN)*. Ostale opcije ostavite onako kako ih je program ponudio.

Kliknite na dugme OK. Ovim je vaš nalog konfigurisan za upotrebu Tippnet VoIP usluge.



halo.tippnet

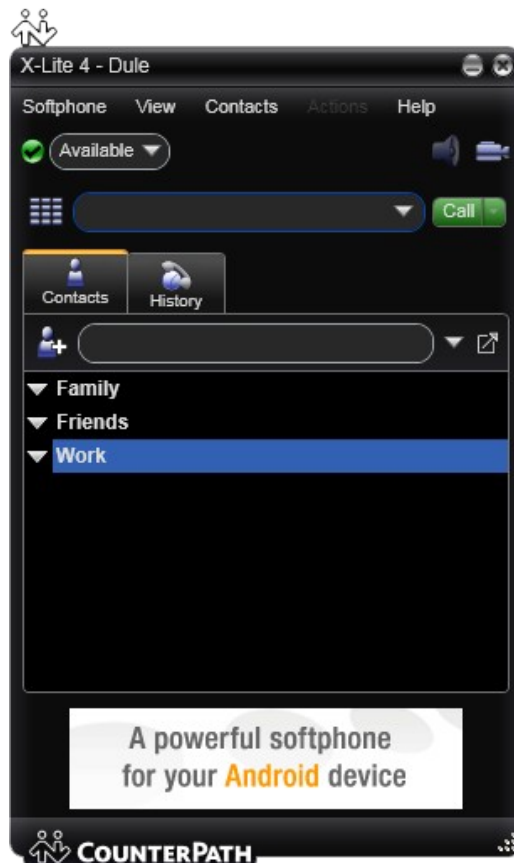
UPUTSTVO



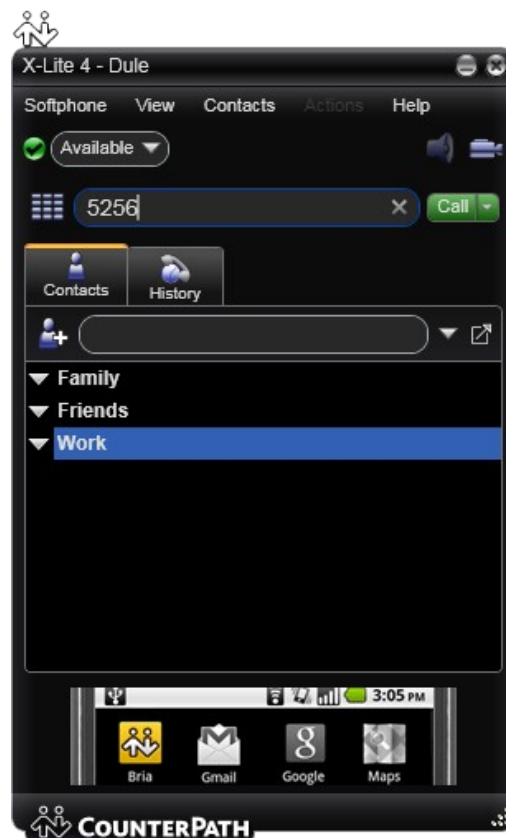
24000 SUBOTICA, KARADORDEV PUT 2. TEL: 024/555-765 support@tippnet.rs

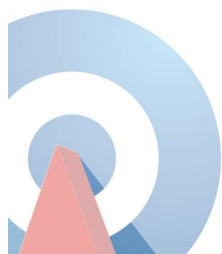
Biranje broja

Ako ste pravilno podesili vaš nalog, a vaš računar ima pristup internetu, X-Lite će se registrovati na Tippnetov VoIP server i ispisati na vrhu svog prozora: *X-Lite 4 – Vaše ime.*



Ako želite nazvati nekog od Tippnetovih korisnika, ukucajte njegov broj bez ikakvih dodataka. Ako je, na primer, broj koji želite zvati broj **5256**, ukucajte ga kao na slici, bez pozivnih brojeva. Kada ste ukucali broj, pritisnite Enter na tastaturi vašeg računara, ili kliknite na dugme za uspostavljanje veze (Call).





halo.tippnet

UPUTSTVO



24000 SUBOTICA, KARADORDEV PUT 2. TEL: 024/555-765 support@tippnet.rs

Ako zovete neki fiksni ili mobilni broj, unesite najpre pozivni broj za državu (i onda, kada zovete broj u Srbiji!), zatim pozivni za grad (ili mobilnog operatera) i na kraju broj pretplatnika. **Ne treba unositi znak + ili dve nule ispred broja!**

Na primer, fiksni broj u Mađarskoj, u Segedinu, unesite na način kako je prikazano na slici.

U ovo primeru, broj se sastoji od pozivnog broja za državu (Mađarska: 36), pozivnog broja grada (Segedin: 62) i broja pretplatnika (546-254).

Na sličan način, ako želite zvati pretplatnika u Beogradu čiji je broj 123-45-67, ukucajte:

381111234567

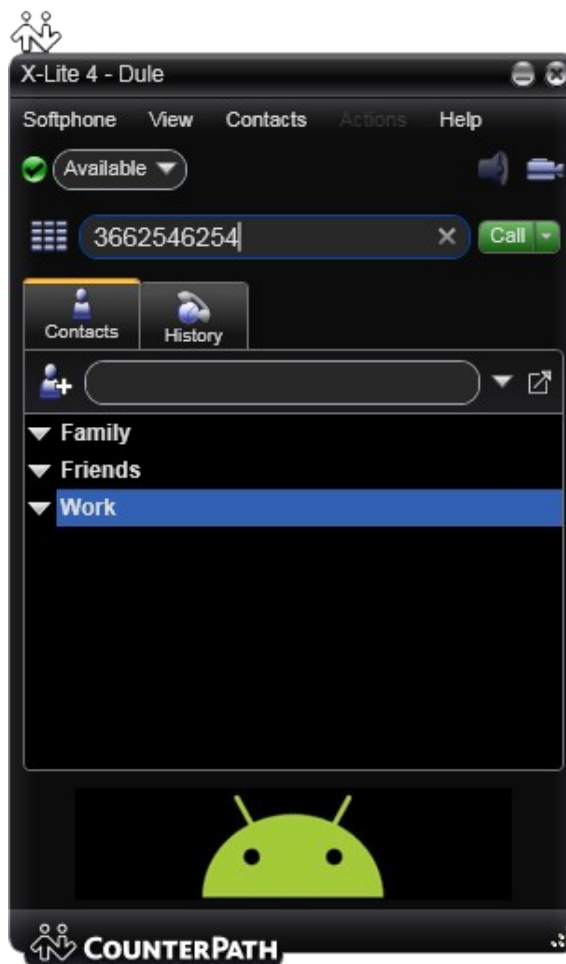
gde je 381 pozivni broj za Srbiju, a 11 za Beograd (NE 011!).

Ako zovete mobilni broj, postupak je isti. Na primer, za poziv Telekomovog pretplatnika čiji je broj 064 123 4567, ukucajte:

381641234567

Kada ste ukucali broj, pritisnite Enter na tastaturi vašeg računara, ili kliknite na dugme za uspostavljanje veze (Call).

Na kraju razgovora kliknite na dugme "End" da biste prekinuli vezu.





halo.tippnet

UPUTSTVO



24000 SUBOTICA, KARADORDEV PUT 2. TEL: 024/555-765 support@tippnet.rs

Primanje poziva

Kada očekujete poziv na vaš nalog, uspostavite vezu sa internetom i pokrenite program X-Lite. Ako vam smeta na ekranu, minimizirajte ga klikom na dugme Minimize (na slici).

Ako vas neko zove, videćete njegov broj na displeju i čućete zvučni signal. Poziv prihvatite klikom na dugme *Answer*, a odbijte klikom na *Decline*.

Ako je program X-lite minimiziran kad Vas neko zove, u donjem desnom uglu Vašeg monitora pojaviće se sledeći prozorčić:



Prihvatanje ili odbijanje poziva je isto kao na “velikom” prozoru programa.



Ovo su najosnovnija uputstva za konfigurisanje i korišćenje programa X-Lite. Pored osnovnih funkcija, program obiluje dodatnim mogućnostima (telefonski imenik, istorija poziva...). Detaljna uputstva možete pronaći u samom programu, pod opcijom *Help*, ili na sajtu <http://www.counterpath.com/x-lite.html>