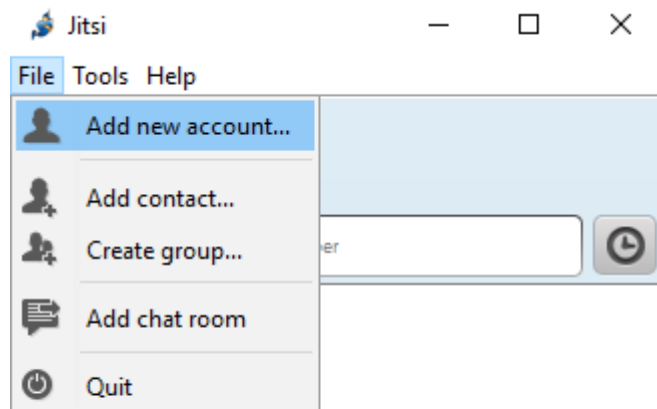


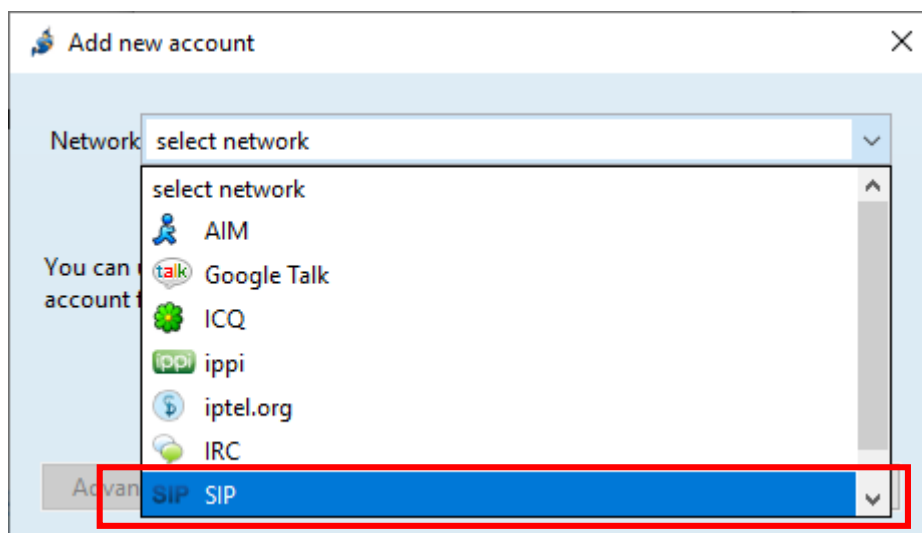
# Jitsi Ρυθμίσεις

## Προσθήκη λογαριασμού

Από το μενού File -> Add new account...



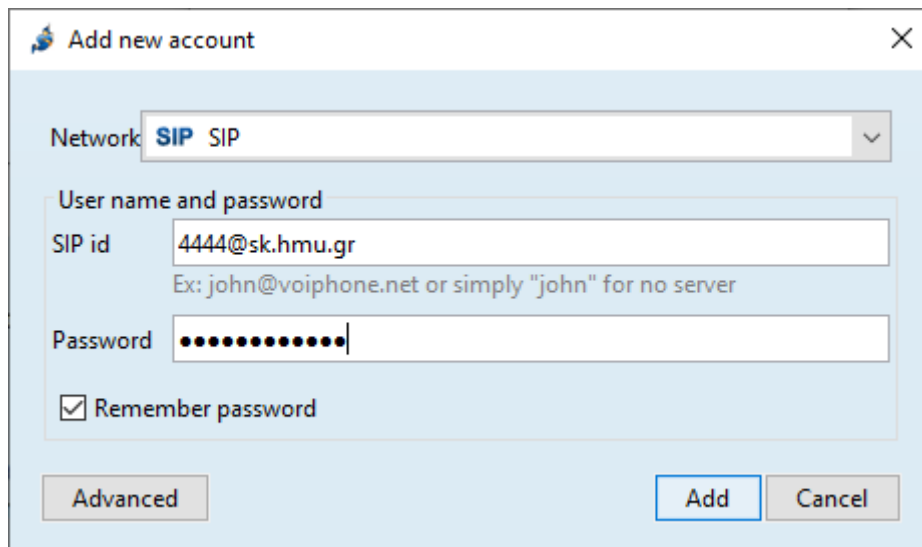
Επιλέγουμε από το Network -> SIP



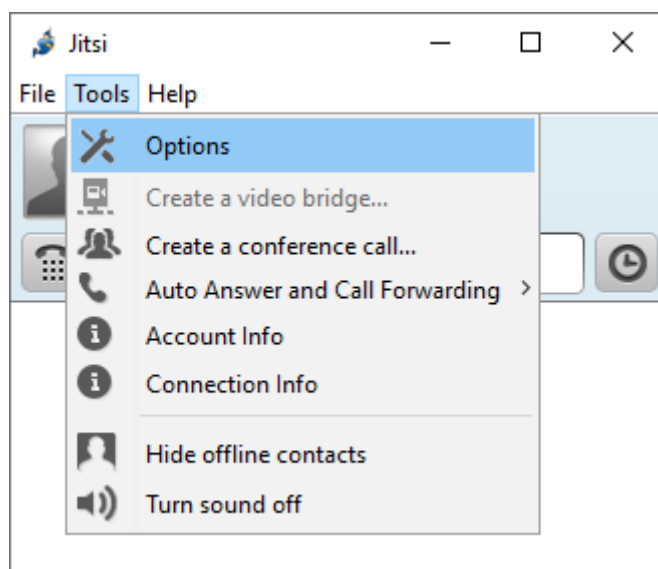
Στο πεδίο SIP id πληκτρολογούμε τον αριθμό SIP που μας έχει δοθεί και στην συνέχεια @sk.hmu.gr π.χ. 4444@sk.hmu.gr

Στο πεδίο Password βάζουμε τον κωδικό που μας έχει δοθεί.

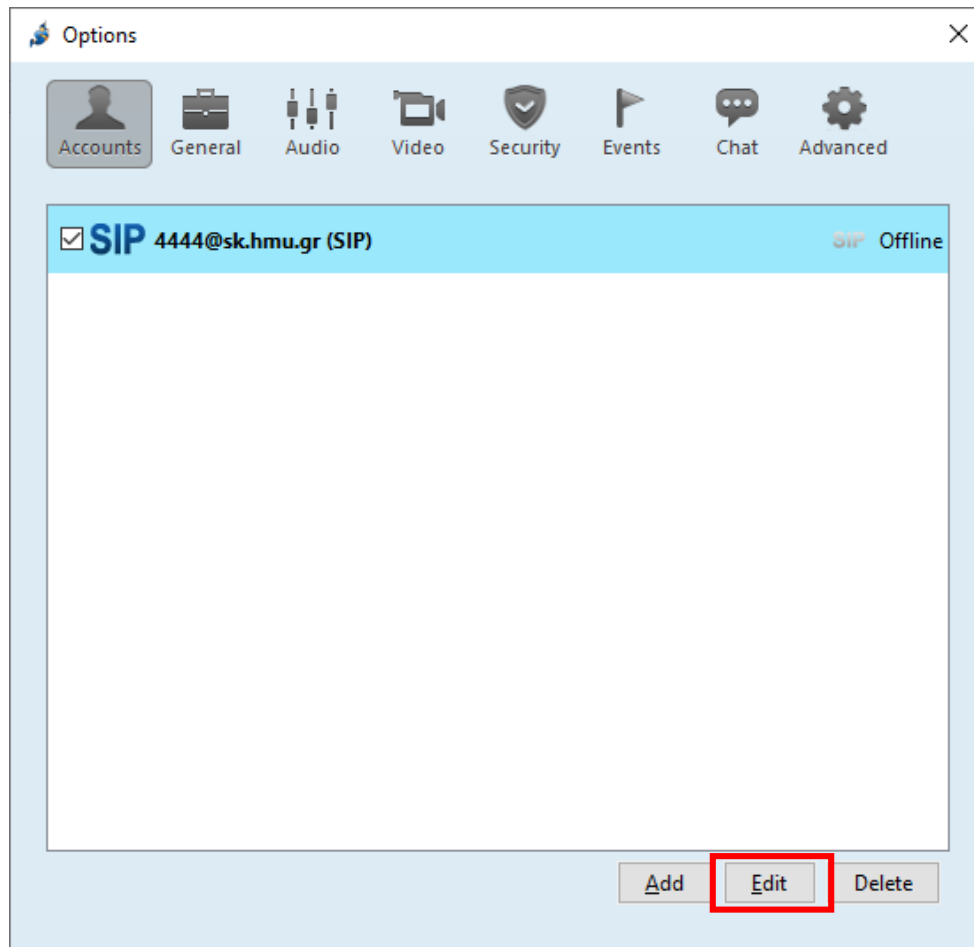
Πατάμε το κουμπί "Add"



Έπειτα επιλέγουμε από το μενού Tools -> Options για να μεταβούμε στις ρυθμίσεις.



Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί πατάμε το κουμπί Edit.



Στην καρτέλα “Connection” συμπληρώνουμε τα πάντα και ελέγχουμε τα κουτάκια να μην είναι τικαρισμένα όπως στην εικόνα παρακάτω.

Account Registration Wizard

SIP

Account **Connection** Security Presence Encodings

Registrar sk.hmu.gr Port 5061

Authorization name

Client TLS certificate <none> (use regular authentication)

Proxy options

Bypass proxy security check for HA scenarios (use only if needed)

Configure proxy automatically

Proxy sk.hmu.gr Port 5061

Preferred transport TLS

Keep alive

Keep alive method OPTIONS

Keep alive interval 25  
Between 1 and 3600 seconds

Voicemail

Message Waiting (MWI)

Voicemail Subscription URI

Voicemail check URI

DTMF

DTMF method Auto: Choose automatically between RTP and Inband (no SIP INFO)

Minimal RTP DTMF tone duration (ms) 120  
Default RTP DTMF duration is 70 ms

Previous Next Cancel

Στην καρτέλα “Security” πατάμε το Advanced encryption settings ώστε να εμφανιστούν πρόσθετες επιλογές. Επιλέγουμε όπως παρακάτω SDES μόνο, στο Enabled cipher suites να είναι επιλεγμένα τα δύο που φαίνονται παρακάτω και στο RTP/SAVP indication επιλέγουμε Mandatory.

The screenshot shows the 'Account Registration Wizard' window with the 'Security' tab selected. The 'Advanced encryption settings' section is expanded, showing a list of encryption protocols where 'SDES' is selected. Below this, the 'Enabled cipher suites' list has two items checked: 'AES\_CM\_128\_HMAC\_SHA1\_80' and 'AES\_CM\_128\_HMAC\_SHA1\_32'. The 'RTP/SAVP indication' dropdown is set to 'Mandatory (offer and accept only RTP/SAVP)'. The 'Previous', 'Next', and 'Cancel' buttons are visible at the bottom.

Account Registration Wizard

Account Connection **Security** Presence Encodings

Enable support to encrypt calls

Jitsi will automatically try to secure all your calls with ZRTP and you will both hear and see a notification once a secure connection is established. You should only change the advanced settings below if you are well aware what you are doing.

Advanced encryption settings

Choose enabled encryption protocols and their priority (top protocol first):

- ZRTP
- SDES
- DTLS-SRTP

ZRTP option

Indicate support of ZRTP in signalling protocol

SDes option

Enabled cipher suites:

- AES\_CM\_128\_HMAC\_SHA1\_80
- AES\_CM\_128\_HMAC\_SHA1\_32
- AES\_192\_CM\_HMAC\_SHA1\_80
- AES\_192\_CM\_HMAC\_SHA1\_32
- AES\_256\_CM\_HMAC\_SHA1\_80
- AES\_256\_CM\_HMAC\_SHA1\_32

RTP/SAVP indication

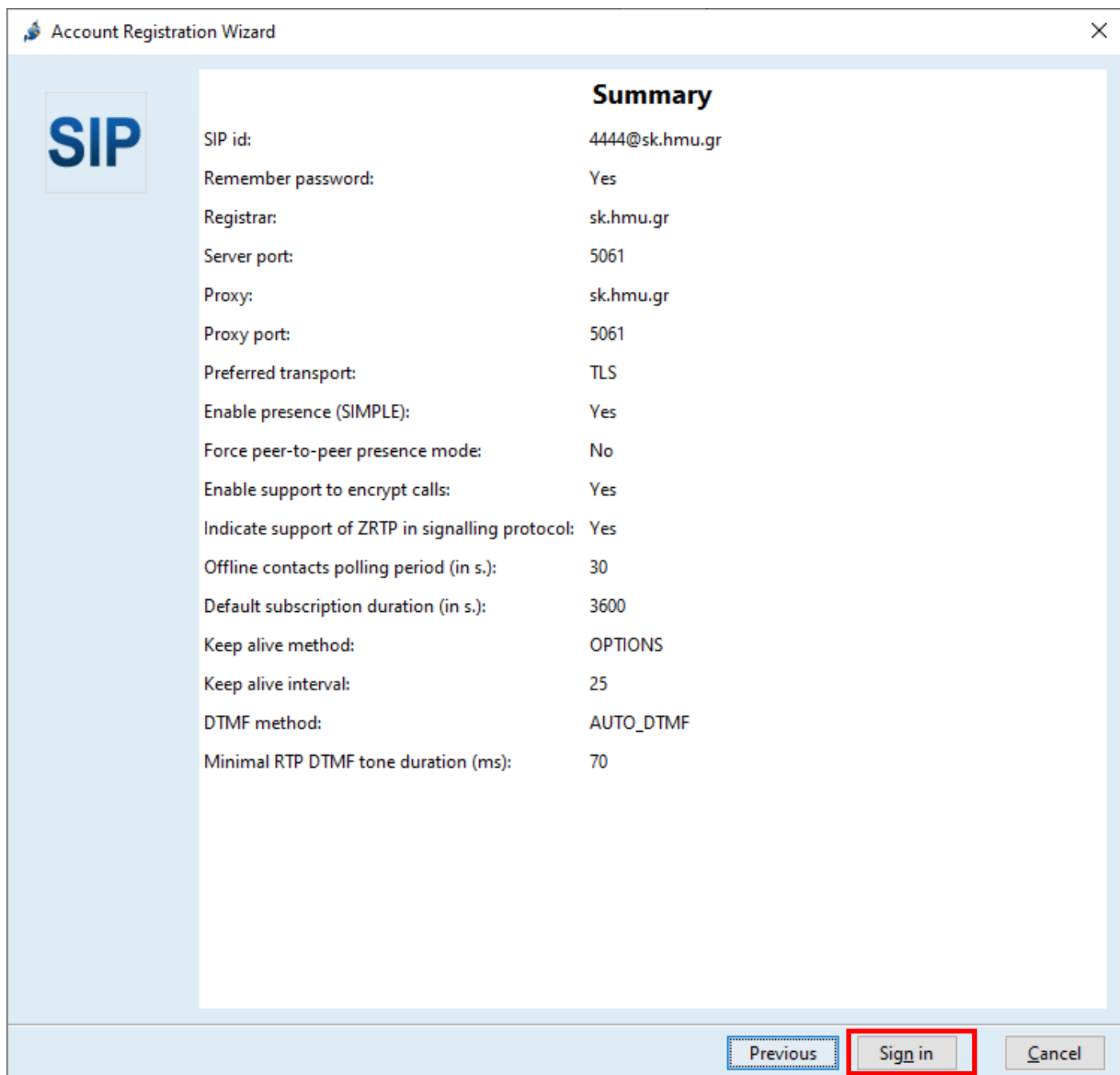
Mandatory (offer and accept only RTP/SAVP)

Previous Next Cancel

Στην καρτέλα “Encodings” τσεκάρουμε το κουτάκι Override global encoding settings και στην λίστα Video δεν πρέπει να είναι τίποτα τσεκαρισμένο όπως στην παρακάτω εικόνα. Πατάμε Next.

The screenshot shows the 'Account Registration Wizard' window with the 'Encodings' tab selected. The 'SIP' logo is visible on the left. The 'Encodings' tab is highlighted with a red box. Below it, the 'Override global encoding settings' checkbox is checked and also highlighted with a red box. A 'Reset' button is located to the right. The 'Audio' section contains a list of audio codecs: G722/16000 (checked), PCMA/8000 (checked), AMR-WB/16000, GSM/8000, iLBC/8000, and opus/48000. The 'Video' section contains a list of video codecs: H264, red, rtx, ulpfec, and VP8, all of which are unchecked and highlighted with a red box. At the bottom, there are 'Previous', 'Next', and 'Cancel' buttons. The 'Next' button is highlighted with a red box.

Πατώντας το κουμπί Next θα μας εμφανίσει περιληπτικά τις ρυθμίσεις μας. Πατάμε Sign In ώστε να ολοκληρώσουμε τις ρυθμίσεις.



Summary	
SIP id:	4444@sk.hmu.gr
Remember password:	Yes
Registrar:	sk.hmu.gr
Server port:	5061
Proxy:	sk.hmu.gr
Proxy port:	5061
Preferred transport:	TLS
Enable presence (SIMPLE):	Yes
Force peer-to-peer presence mode:	No
Enable support to encrypt calls:	Yes
Indicate support of ZRTP in signalling protocol:	Yes
Offline contacts polling period (in s.):	30
Default subscription duration (in s.):	3600
Keep alive method:	OPTIONS
Keep alive interval:	25
DTMF method:	AUTO_DTMF
Minimal RTP DTMF tone duration (ms):	70

Previous Sign in Cancel

Τέλος, αν μας εμφανίσει το SIP Online δίπλα στο SIP id μας, είμαστε έτοιμοι.

