

Visioconférence de navigateur à navigateur

Meet-Jitsi, ce logiciel français, peut **remplacer** les logiciels de visioconférence qui surfent sur la vague de la célébrité comme **Skype**, **Teams**, **Zoom** → Limite de 40 minutes pour les réunions, **Discord**, **WhatsApp** etc.

Notez que ce client ne demande pas d'inscription, pas de nom, pas de date de naissance, pas de courriel, pas d'adresse postale réelle, pas de téléphone à donner. Installez-le sur tous les ordinateurs de la famille ou chez les amis ; il ne demande seulement que la création d'un salon sur un serveur webRTC, un navigateur internet compatible et une caméra reconnue par votre ordinateur. Les communications sont cryptées

Fonctionnalités

- . Partage d'écrans et de présentations
- . Sécurisation de l'accès à la salle de visioconférences par mot de passe
- . Audio en Haute Définition
- . Éditeur de texte collaboratif
- . Connexion cryptée par défaut
- . Pas de besoin de compte
- . Chat intégré

Cela permet de communiquer des appareils sous GNU/Linux, Windows, FreeBSD, OS X, Android et iOS.

Désormais, on peut réaliser des visioconférences avec les navigateurs internet : **Firefox**, **Chrome**, **Abrowser**, **Safari**, **Edge** grâce à l'application **meet.jitsi**

Ces navigateurs internet vous permettent la communication vidéo en temps réel entre les deux navigateurs ou avec le même navigateur et les différents systèmes informatiques (**GNU/Linux**, **Macintosh**, **Windows**, **Android**) pour communiquer avec les amis et la famille par le web.

L'application Android **meet.jitsi** pour smartphone est [disponible sur f-droid](#) et également disponible sur le magasin [Google](#) et application [iOS](#)

Le protocole [WebRTC](#) signifie communication web en temps réel. Par ce nouveau standard, une visioconférence s'établit entre les navigateurs différents ou entre chaque même navigateur via un serveur WebRTC.

Nécessités obligatoires

- **Un navigateur intégrant le WebRTC Firefox, Abrowser, Chrome, Chromium, Opera, Safari...**
- **Webcam** reconnue par votre système

Son



Si vous faites de la visioconférence avec un ordinateur portable, il intègre probablement micro, hauts-parleurs et caméra. Très bien, c'est clé-en-main. Mais la qualité du son est généralement médiocre.

Un bon couple casque/micro ou hauts-parleurs/micro supprimeront le son haché, l'écho et parfois le la coloration « métallique » du son, bien souvent liés aux interférences entre son « entrant » et « sortant » ou interférence via le câble du kit main-libre qui fait antenne et « réceptionne » des signaux parasites...

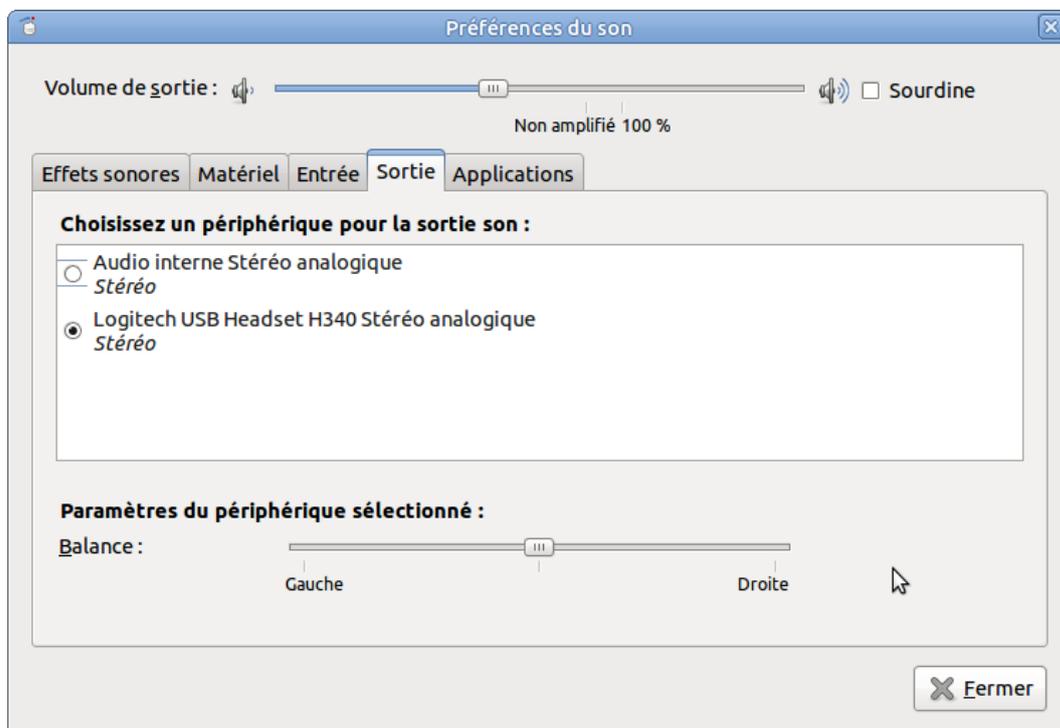
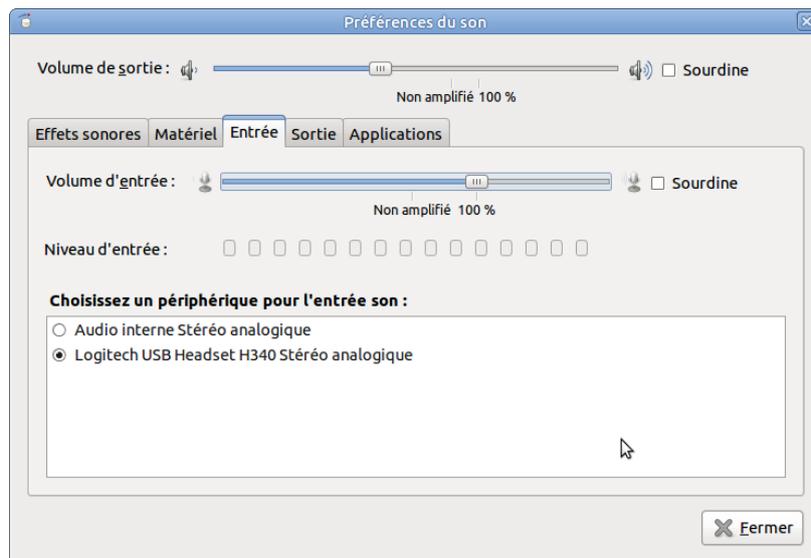
Nous vous conseillons l'usage d'un casque-microphone USB ou à 2 ports audio jack (casque/micro) : microphone et audio pour éviter les effets larsen avec les haut-parleurs qui seront douloureux pour vous et vos

correspondants.

Branchez votre casque USB avant d'ouvrir l'application, le son passera à son travers sinon pensez à connecter l'entrée et la sortie du son sur le nom de votre appareil.

Sous GNU/Linux

Paramètres système → Sélectionner Son → Entrée → Choisir le nom de votre casque-microphone → Sortie → Choisir le nom de votre casque microphone



Sous Windows 10/11

- Paramètres Windows → Système → son
- Son Spatial : pour activer ou désactiver ce dernier
- Son : ouvre une page de paramètres où vous pouvez activer/désactiver les sons systèmes, régler les périphériques d'entrées et de sorties sur votre casque.

Sous Macintosh

Préférences système → Sélectionner Son → Entrée → Choisir le nom de votre casque-microphone

Sans installer aucun logiciel uniquement avec votre navigateur internet et un salon personnel de visioconférence que vous sécuriser par un mot de passe.

Pour passer des appels sans s'inscrire

Serveurs WebRTC dédiés

<https://github.com/jitsi/jitsi-meet/wiki/Jitsi-Meet-Instances#france>

- <https://meet.tedomum.net/>
- <https://meet.infomaniak.com/>
- <https://meet.roflcopter.fr/>
- <https://jitsi.hadoly.fr/>
- <https://suricate.tv/>
- <https://videoconf.defis.info>
- <https://visio.colibris-outilslibres.org/>
- <https://meet.jit.si/>
- <https://jitsi.riot.im>
- <https://allo.bim.land/>
- <https://jitsi.milkywan.fr>
- <https://jitsi.tetaneutral.net>
- <https://calls.disroot.org>
- <https://meet.golem.de>
- <https://tico.chat/powercall>
- <https://jumpch.at>
- <https://videolink2me.com/start>
- <https://rendez-vous.renater.fr/>
- <https://jitsi.hivane.net/>
- <http://jitsi.videodulib.re/>

- <https://meet.raksha.ch/>
- <https://meet.evolix.org>
- <https://talk.fdn.fr/>
- <https://video.omicro.org/>
- <https://talk.ouvaton.coop/>
- <https://meet.lenalio.fr/>

Voici comment faire

https://www.youtube.com/watch?v=v7Bt_fUP3Xg

vous créez un salon individualisé sur un serveur WebRTC de votre choix, par exemple à partir du serveur

- <https://meet.jit.si>

C'est le créateur du protocole diplômé de l'Université de Strasbourg

(le nom du salon ne doit contenir que des lettres et des chiffres)

Chaque serveur vous permet de discuter avec vos amis sans installation complexe de logiciel ni inscription.

Vous discutez simplement, sans aucune analyse des données liées aux conversations.

Tout se passe entre vous et vos amis ou les professeurs et ses élèves directement depuis votre navigateur web.

Cette URL (lien) unique est à partager avec vos correspondants via un courriel. **Vous pouvez communiquer jusqu'à un nombre illimité de personnes avec la même URL (lien) sur ce serveur WebRTC.** Il suffit de fixer la date et l'heure précise de connexion avec Firefox ou Chrome ou Safari ou Opera.

Firefox ouvre un pop-up vous demande l'autorisation d'utiliser la webcam et le micro ; **Affichez la Webcam et le Micro** à partager puis **cliquez** sur **Autoriser pour Partager les périphériques sélectionnés**

Cliquer Rejoindre la réunion et valider le mot de passe

 Autorisez-vous **framataalk.org** à utiliser votre caméra et votre microphone ?

Caméra à partager :

Integrated Camera: Integrated C ▼

Microphone à partager :

Monitor of Headset H340 Stéréo analogique ▼

Vous pouvez transmettre l'URL du salon par courriel, par téléphone ou via le serveur et fixer la date et l'heure de la visioconférence

L'initiateur de la création du salon choisi est le modérateur, il peut verrouiller le cadenas **Fermer le salon**, les autres correspondants devront frapper pour entrer (il faut leur donner le mot de passe).

Si le cadenas est ouvert, la visioconférence commence immédiatement

Démarrer la visioconférence Le partage du même lien dans la barre d'adresse, les caméras apparaissent et la visioconférence peut commencer.

Voici un exemple de visioconférence cryptée avec le protocole meet-jitsi Edward Snowden et la rédaction de France-Inter
<https://m.youtube.com/watch?v=MQmntYFKrX4>

https://libreplanet.org/wiki/Group:Skype_Replacement

Ledatux 27, Rue de la Mairie 47300-Lédat

**Club informatique - Mardi et Samedi de 9 à 12 h, Jeudi de 20 à 22 h
sauf jours fériés
05 53 40 83 83**

courriel → ledatux@netcourrier.com>

<https://www.pari47.fr/ledatux/>

<http://www.net1901.org/association/LEDATUX,871303.html>