



## Réunion coordinateurs réseaux MITI

GT Kit captation vidéo

17 mai 2021

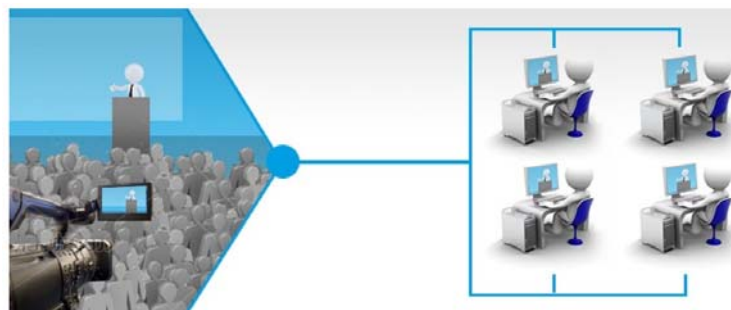
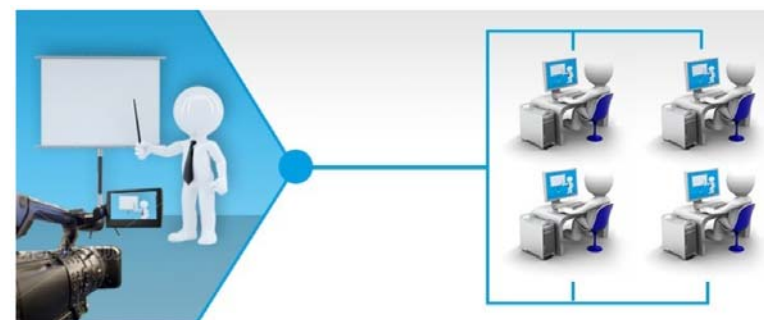
CNRS – MITI

## Kit vidéo

**Objectifs** du GT : Lister les besoins des réseaux en captation vidéo et sélectionner le matériel adapté pour constituer un Kit Vidéo à destination des réseaux MITI = **outil commun de prêt**

**Besoins** des réseaux : système permettant :

- Captation vidéo d'une manip, du fonctionnement d'une machine, d'un protocole expérimental (etc.) dans le but d'obtenir une vidéo à diffuser en ligne
- Captation vidéo pour la réalisation de vidéos de « cours » (présentation d'un support visuel par un présentateur) ou webinaires
- Captation vidéo d'un évènement (ANF, JT, Atelier, etc.) pour retransmission en direct et/ou enregistrement pour diffusion en streaming (= webcast) : public en ligne et public physique, interaction avec les participants à distance
- Des réunions en visioconférences



## Kit vidéo

**Objectifs** du GT : Lister les besoins des réseaux en captation vidéo et sélectionner le matériel adapté pour constituer un Kit Vidéo à destination des réseaux MITI = **outil commun de prêt**

**Besoins** des réseaux : système permettant :

- Captation vidéo d'une manip, du fonctionnement d'une machine, d'un protocole expérimental (etc.) dans le but d'obtenir une vidéo à diffuser en ligne.
- Captation vidéo pour la réalisation de vidéos de « cours » (présentation d'un support visuel par un présentateur) ou webinaires

Approche similaire, mais matériel différent : webcam(s) peut suffire pour la captation de vidéos de cours ou webinaires mais caméra de meilleure qualité pour captation vidéo de matériel/gestes précis

- Captation vidéo d'un évènement (ANF, JT, Atelier, etc.) pour retransmission en direct et/ou enregistrement pour diffusion en streaming (= webcast) : public en ligne et public physique, interaction avec les participants à distance

Complicé à mettre en place : matériel perfectionné et bonnes compétences nécessaires

**Privilégiez le webcast IN2P3**

- Des réunions en visioconférences

Kit visioconférences disponible

**Kit visio**



## Kit vidéo

Compatibilité des différents accessoires  
Fiabilité (performance)  
Facilité de prise en main  
Taille et robustesse appropriées pour transport

### Kit captation vidéo 1 :

Captation vidéo d'une manip, du fonctionnement d'une machine, d'un protocole expérimental, de visites, etc.

- 1 ordinateur
- 2 caméras (1 webcam et 1 appareil photo numérique)
- 2 trépieds
- 1 système éclairage LED
- 1 carte d'acquisition
- 2 micros cravate
- Tous les câbles associés
- 1 logiciel de captation et montage (Davinci Resolve mais d'autres pourraient être installés si besoin comme OBS)
- 1 mallette de transport
- Option : écran vert pour les incrustations

Commande passée :  
Réception du kit pour un test d'installation, d'utilisation et la réalisation d'une notice d'utilisation par Brice Ronsin et Thomas Guilbert (*Merci !*)

- **Bientôt à disposition des réseaux**
- Modalités de prêt et d'envoi aux réseaux en cours

**Contact : [miti-r-si@services.cnrs.fr](mailto:miti-r-si@services.cnrs.fr)**

## Kit vidéo

### Kit visioconférences : Logitech GROUP

- Solution de visioconférence pour les grandes salles pouvant accueillir 14 à 20 personnes, vidéo HD de haute qualité et son cristallin
- Tout type de logiciel de visio (BBB, Zoom, etc.)
- Peut permettre captation vidéo simple ? diffusion live de petits évènements ? éventuellement
- **A disposition des réseaux**
- Modalités de prêt et d'envoi aux réseaux en cours

