

tutoJRES n 5 “Webinaires”

5 février 2008

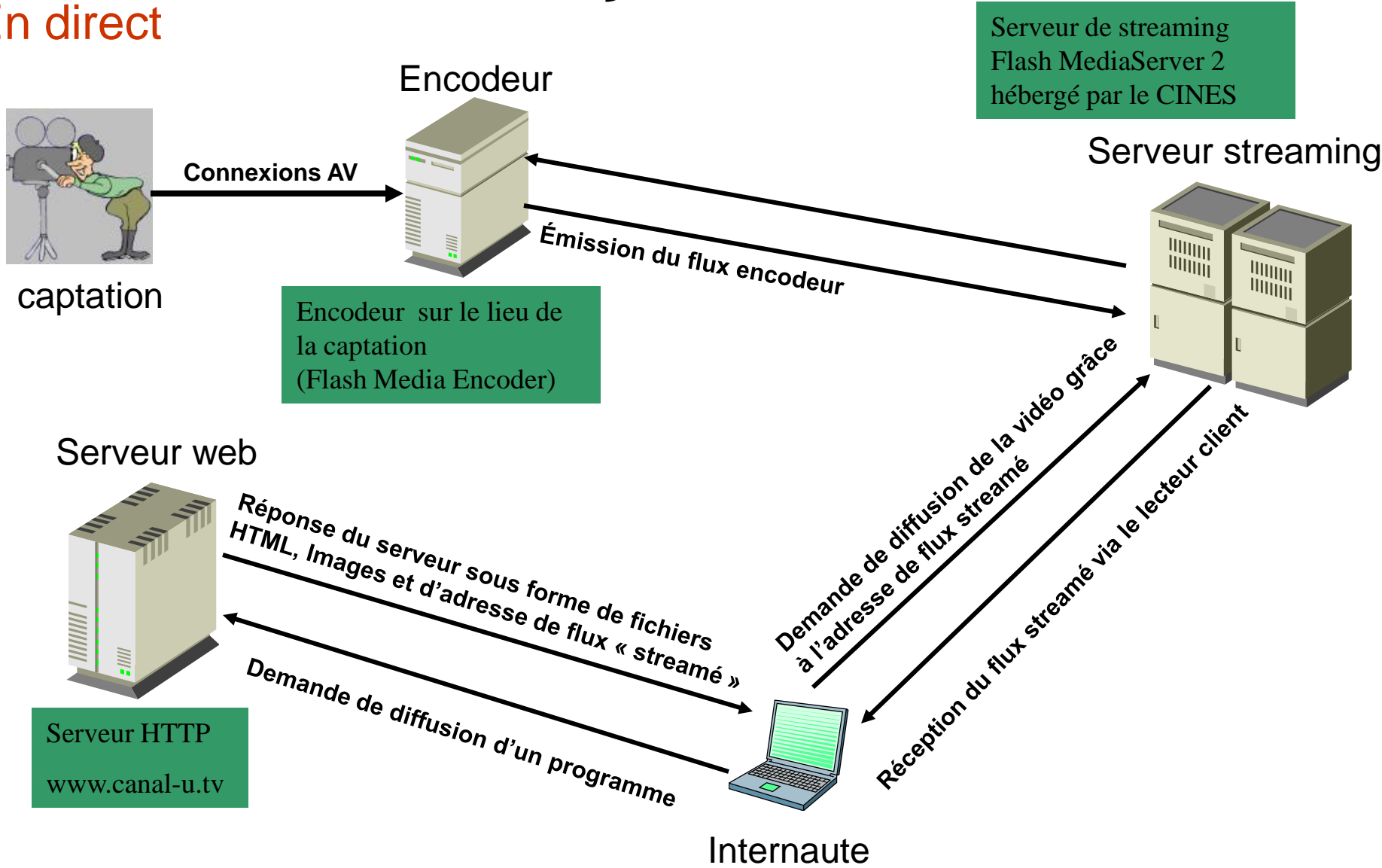
Diffusion et enregistrement de
conférences sur canal-u.tv



Christophe Vantighem
CERIMES

Canal-U, comment ça marche

En direct



SED (Synchro En direct)

- Besoin

Lors de la retransmission d'un direct sur Internet, synchroniser les diapos ou la présentation d'un conférencier avec la vidéo streamée

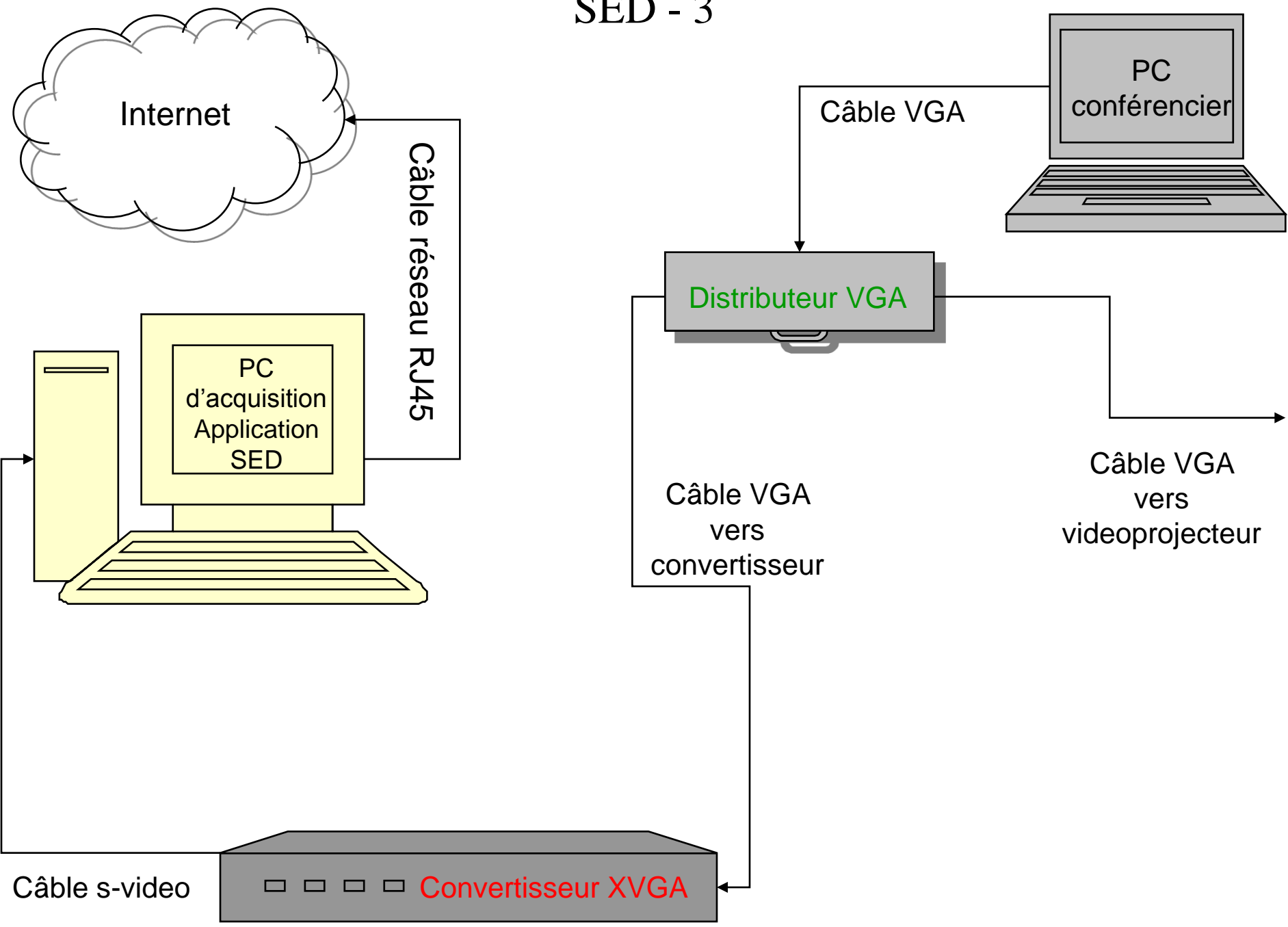
- Principe du SED

- Récupérer le signal émis par l'ordinateur portable du conférencier (PPT, HTML, Vidéo, etc...)
- L'encoder sous la forme d'une image (jpg, png)
- L'envoyer sur le site Internet concerné de façon synchronisée (manuellement ou par intervalles)

SED - 2

- Avantages
 - Indépendance par rapport aux médias ou à la plateforme utilisés par le conférencier
 - Préparation en amont du travail de synchronisation qui sera à faire en post-production grâce à la création automatique d'un fichier SMIL

SED - 3



SED - 4

Paramètres projet [X]

Nom du projet:

Dossier local: ...

Adresse serveur FTP : Mode passif

Login:

Password:

Répertoire distant:

Nom de l'image locale (%d): ?

Nom de l'image distante (%d): ?

URL à appeler après dépose (%s): ?

SED - 5

SED 1.3

Capture

Envoyer aussi par FTP

Capture image

Capture périodique 5 s

Paramètres

Paramètres image

Paramètres projet

Quitter

Centre de Ressources et d'Information sur les Multimédias pour l'Enseignement Supérieur *cerimes*

Timer

Zéro 00:00:49.12

Historique

Envoyer vers FTP


Import manuel

00:00:18.42 default-0.jpg - default.jpg

2005

00:00:14.78 default-1.jpg - default.jpg

00:00:08.73



Rechercher un programme

Taper votre requête

Thème

Discipline

Niveau

Trouver



Le cortex cérébral



LAMBOLEZ Bertrand
CAULI Bruno

Résumé | Auteurs | Diaporama | Liens

Fig 9 Les neurones VIP/CCK dans le néocortex I

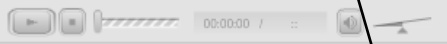
Diapositive du conférencier
(image au format JPEG)

Capturée et envoyée grâce à l'application SED

En réalité on peut capturer
tous ce que voit le conférencier
sur son PC ou Mac ou autre

Vidéo au
format FLV

Encodée et envoyée sur
le serveur de streaming
au CINES



L'émission dans sa totalité

Lecteur exportable

<object classid="clsid:d27cdeb6e-ae6d-11cf-96b8-444

Tags



Serveur de Streaming
CINES



Serveur web
Canal-U



SED

Flash media encoder



www.canal-u.tv



www.cerimes.fr

Christophe Vantighem : vantighem@cerimes.fr