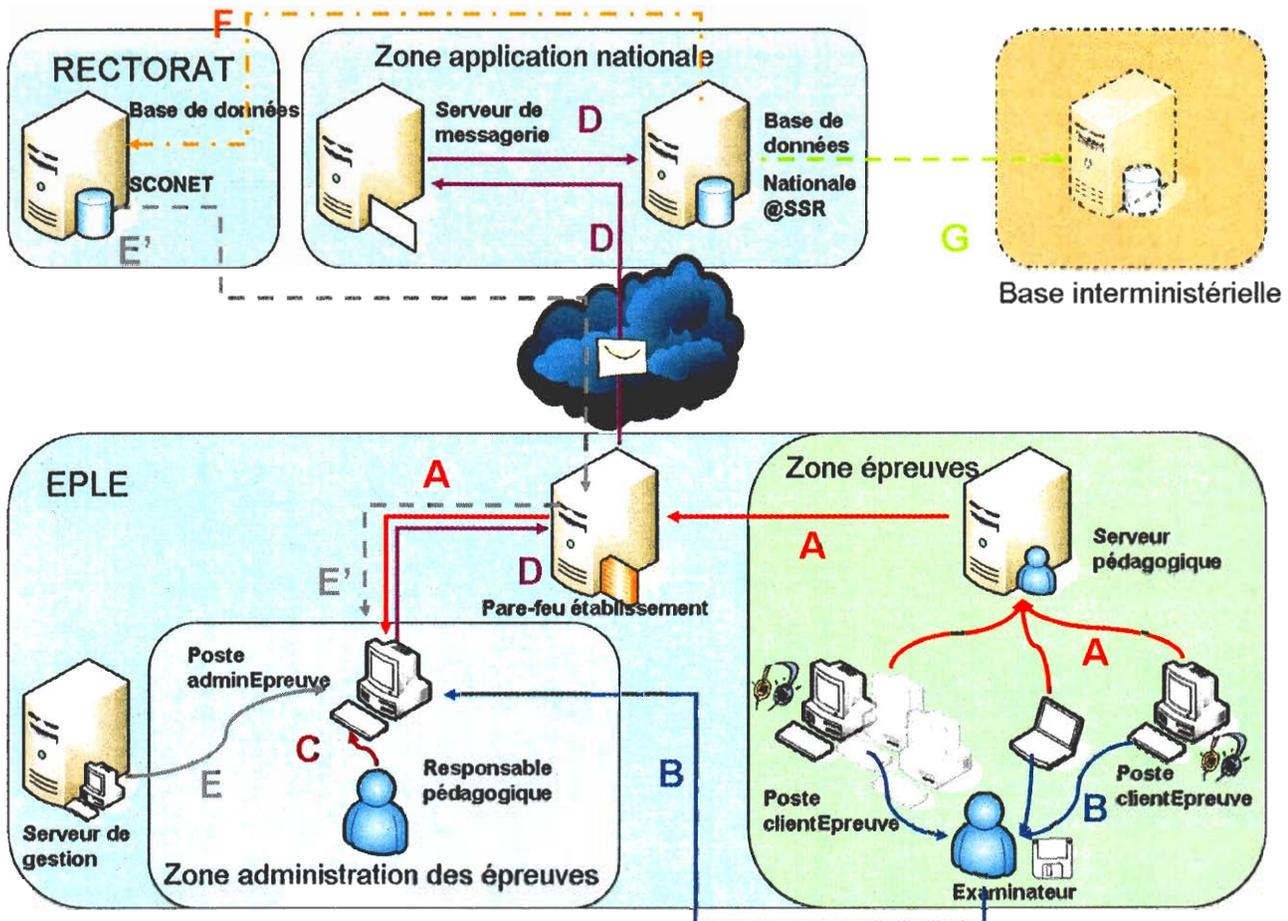


1. Présentation de l'architecture technique et des flux applicatifs



Description des échanges :

Flux A ou flux B+C : selon configuration de l'établissement
après passage de l'épreuve, les résultats sont récupérés :

- soit sur le serveur pédagogique en mode **serveur** depuis le poste administratif (flux A)
- soit poste par poste en mode **stand-alone** via un support magnétique (flux B) puis le responsable pédagogique copie les résultats des épreuves sur le poste administratif via le support magnétique (flux C)

Flux D : les résultats consolidés sont transmis dans la base éducation nationale ASSR via messagerie :

- à la fin de l'examen, les résultats sont cryptés et mis en pièce jointe et attente AR
- en volumétrie, la taille maximale du fichier de résultats pour un EPLE est inférieure à 500 ko

Flux E : import de la liste des candidats (fichier CSV) de la base GEP (via serveur Horus) vers le poste adminEpreuve. Ce flux est opérationnel pour la mise en route de @SSR en 2006.

Flux E' : import de la liste des candidats (fichier CSV) de la base SCONET (via serveur base de données du rectorat) vers le poste adminEpreuve. Ce flux sera opérationnel pour l'année 2007.

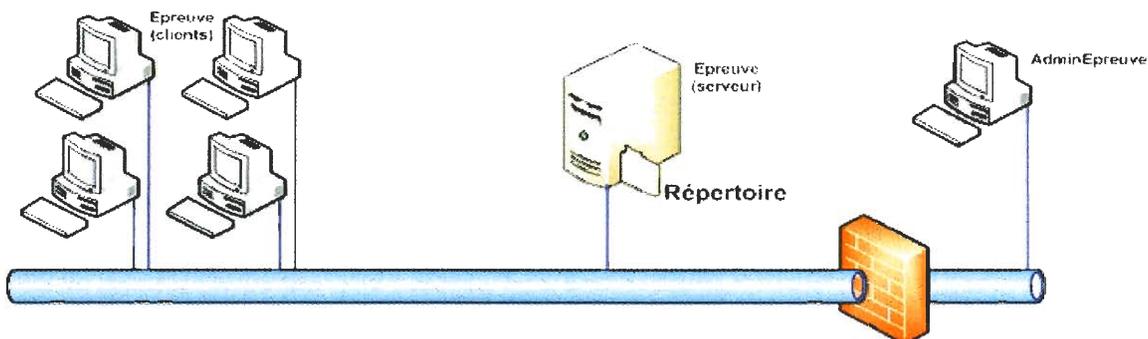
	<p>MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE</p> <p>ANNEXE</p> <p>PRE-REQUIS TECHNIQUES</p>	
---	---	---

Flux F à l'étude : les résultats sont mis à jour dans la base nationale SCONET à partir de la base nationale @SSR.

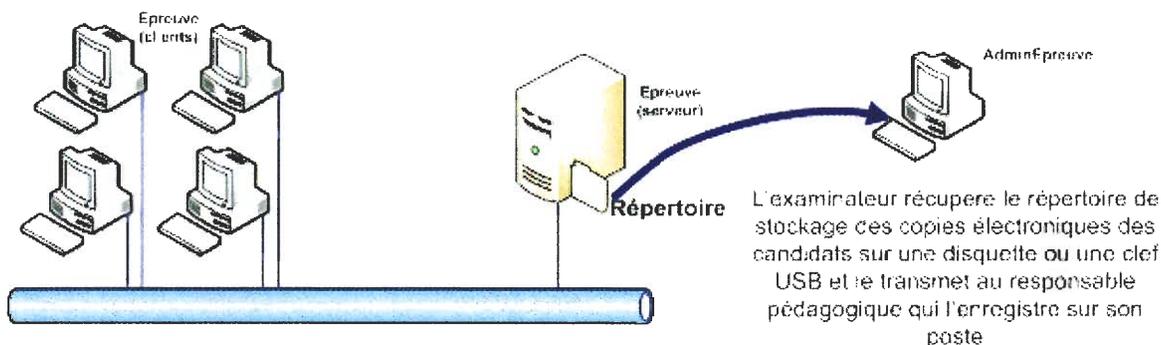
Flux G à l'étude : export des données vers la base inter-ministérielle

2. Les différents modes de configuration

2.1. Le répertoire des copies des candidats est partagé et accessible en réseau depuis les postes pédagogiques et administratifs :



2.2. Le répertoire des copies des candidats est partagé et accessible en réseau depuis les postes pédagogiques :



2.3. Aucun accès réseau n'est défini, l'application Epreuve est en mode local :





MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION
NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT
SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

ANNEXE

PRE-REQUIS TECHNIQUES



3. Liste des pré-requis techniques

3.1. Au niveau de l'EPLÉ

Les matériels et logiciels installés dans l'EPLÉ pour @SSR doivent répondre **a minima** aux termes ci-dessous.

Note importante : le respect de ces pré-requis conditionne directement le fonctionnement, la qualité, le confort et la sécurité de l'application.

Deux applications distinctes sont installées en EPLÉ :

l'application *adminEpreuve* est conçue pour le responsable pédagogique ASSR de l'établissement qui administrera les sessions d'épreuves et sera donc installée sur un poste informatique dans chaque établissement servant de centre d'examen ;

l'application *clientEpreuve* est conçue pour les candidats qui passeront l'examen ASSR, et sera sous la responsabilité de l'examineur. Il y a 2 types d'installation : installation en mode serveur (si les postes informatiques sont configurés en réseau) et installation en mode local.

Poste de travail « adminEpreuve »

<ul style="list-style-type: none">• <u>Matériels</u><ul style="list-style-type: none">◆ CPU◆ RAM◆ Disque dur	Processeur Pentium II 128 méga-octets (Mo) de mémoire 60 méga-octets (Mo) d'espace libre
<ul style="list-style-type: none">• <u>Logiciels :</u><ul style="list-style-type: none">◆ O.S◆ Editeur PDF	Windows 98 / Windows 2000 / Windows XP Pro Acrobat Reader (toutes versions)
<ul style="list-style-type: none">• <u>Mono-poste ou réseau :</u>	Le poste « adminEpreuve » est un poste <u>administratif</u> . Si le réseau existe, il doit être situé dans la zone administrative du réseau de l'établissement



MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION
NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE

ANNEXE

PRE-REQUIS TECHNIQUES



Poste de travail « clientEpreuve »	
<ul style="list-style-type: none">• <u>Matériels</u><ul style="list-style-type: none">◆ CPU◆ RAM◆ Résolution écran◆ Disque dur ◆ Casque◆ Carte son	<p>Processeur Pentium II (Pentium III recommandé)</p> <p>128 méga-octets (Mo) de mémoire (256 Mo recommandé)</p> <p>800 * 600 (@SSR est optimisée pour 800*600)</p> <p>installation en mode local : 2,3 giga-octets (Go) d'espace libre</p> <p>installation en mode serveur : 150 méga-octets (Mo) d'espace libre</p> <p>Standard</p> <p>Standard compatible Windows</p>
<ul style="list-style-type: none">• <u>Logiciels :</u><ul style="list-style-type: none">◆ O.S◆ Navigateur◆ plug-in QuickTime (fourni sur CD-ROM d'installation)◆ plug-in JAVA (fourni sur CD) (fourni sur CD-ROM d'installation)	<p>Windows 98 / Windows 2000 / Windows XP Pro</p> <p>IE 6.0 / FireFox 1.5</p> <p>Quicktime 6.5.1 (maximum) pour Windows 98</p> <p>QuickTime (toutes versions) pour les autres Windows</p> <p>JRE 1.42.08</p>
<ul style="list-style-type: none">• <u>Mono-poste ou réseau :</u>	<p>Les postes « clientEpreuve » sont des postes <u>pédagogiques</u>. Si le réseau existe, ils doivent être situés dans la zone pédagogique du réseau de l'établissement</p>