

La messagerie intra-collège : ce service de messagerie fonctionne si une session a été ouverte sur le site du collège. Chaque personnel (enseignant, administratif) peut échanger des informations (administratives, pédagogiques) entre eux et vers les élèves qui ne peuvent que lire.

La diffusion d'un message : 2 autres services de messagerie sont disponibles : la messagerie de l'espace classe et la messagerie générale. Elles permettent d'envoyer des messages avec fichiers joints sur la boîte aux lettres d'un ou plusieurs élèves, d'une classe, d'un ou plusieurs professeurs, d'un groupe d'utilisateurs, à tous.

La messagerie immédiate : ce service utilisé quasi-exclusivement par les élèves connectés permet d'échanger des petits messages, il n'y a pas de contrôle a-priori. Il faut parfois rappeler aux élèves qu'ils doivent rédiger en toutes lettres et respecter leurs destinataires.

La partage de documents : ce service permet aux personnels administratifs et enseignants de mettre à disposition toutes sortes de documents.

La travail de groupe : ce service permet de mettre à disposition dans l'espace de stockage classe des documents nécessaires à la réalisation d'un travail (par exemple : travail interdisciplinaire en SVT et anglais).

L'accès à des ressources : l'intranet du collège (ressources créées ou capturées) est répliqué sur le site du collège.

Les informations sur le collège: différentes informations sont disponibles : présentation du collège, du personnel, des résultats, des dispositifs pédagogiques, emploi du temps des classes. Certaines informations ne sont disponibles que pour les utilisateurs identifiés.

L'espace personnel de stockage des documents : ce service permet à chacun de stocker ses documents.

ENT P.H.A.R.E



Espace Numérique de Travail Usages Cahier de textes électronique

Collège des Hautes Ourmes
à Rennes
<http://phares.ac-rennes.fr/hautesourmes>

Contacts : Philippe BERNIER Philippe.Bernier@ac-rennes.fr
Stéphane PIQUET. stephane.piquet@ac-rennes.fr
Principale, Mme TEYSSÉDRE : annick.teyssedre@ac-rennes.fr

* Projet P.H.A.R.E.S. , Pierre GARDENAT , rectorat Pierre.Gardenat@ac-rennes.fr

Avec le soutien de l'Inspection d'Académie et du Conseil général d'Ille et Vilaine

1 - Historique :

- 1997-2001 : création réseau, intranet, site web
- 2001-2002: journal dynamique sur notre site web (une des fonctions de P.H.A.R.E.)
- 2002-2003 : journal dynamique, espace personnel, essai des différentes fonctions de P.H.A.R.E.S.
- 2003-2004 : pleine utilisation de P.H.A.R.E., utilisation du cahier de textes électronique sur 2 classes
- 2004-2005 : généralisation du Cahier de Textes à toutes les classes sauf SEGPA (sept 04 à janv 05 avec d'anciennes machines, Fév à juin 05 avec des machines nouvelles).
- Rentrée 2005 : utilisation sur toutes les classes

2 - Présentation de l'ENT:

2 - 1 Contexte :

- Toutes les classes du collège
- Les professeurs utilisent leurs adresses électroniques
- Les élèves ont un accès avec identification (le même que l'accès au réseau)
- Les élèves ont une adresse électronique (souvent La Poste) qu'ils utilisent au collège, chez eux, ou dans d'autres lieux.
- Tous les enseignants, surveillants et le personnel administratif accèdent au site web (avec leurs identifiants réseau)
- Formation interne (un midi par semaine) depuis 10 ans

2 - 2 l' ENT : les services utilisés

- La publication en ligne (actualités, menu cantine)
- Le cahier de texte électronique (devoirs, progressions)
- La messagerie intra-collège
- La diffusion d'un message (à un groupe, à tous)
- Messagerie immédiate
- Le partage de documents (documents administratifs, documents enseignants)
- Le travail de groupe (l'utilisation de l'espace classe)
- L'accès à des ressources (réplication de l'intranet pédagogique, liste de sites à consulter)
- Les informations sur le collège
- L'espace personnel de stockage de documents

2 - 3 Description des services utilisés :

Nous avons testé la plupart des services proposés dans PHARES et dans un ENT en général. Certaines services par exemple : la réservation de salles et matériels ou la planification des devoirs ne sont pas utilisées car ils ne nous ont pas apporté satisfactions.

La publication en ligne : ce service a été le premier utilisé. Il permet à n'importe quel utilisateur (enseignant, administration, élève) de rédiger un article avec mise en forme, photo, ... sans aucune compétence de création de page web. Les articles sont validés par les administrateurs. C'est un moyen fondamental d'information de la communauté scolaire.

Le cahier de textes électronique : ce service remplace le traditionnel cahier de textes de la classe, il permet aux professeurs d'indiquer le travail à faire à la maison et pour ceux qui le souhaitent de compléter la progression annuelle.

Ressources numériques en ligne

Ordi35

Le collège des Hautes Ourmes teste depuis 2 ans l'utilisation de ressources numériques en ligne (KNE, CNS et TICEO).

Cette année, le collège a choisi de tester l'utilisation de manuels numériques : en hist/géo = tous les 3^{ème} avec Ordi 35, en anglais = 1 classe de 3^{ème}

D'autres ressources sont aussi utilisées ou vont l'être (la mise en œuvre de l'accès est longue en début d'année) : Edumédia, Le site TV, Ressources pour l'orientation et la remédiation en 3^{ème}, Atlas en ligne et Tout l'Univers.

Mise en place de l'opération Manuel numérique en Hist/Géo 3^{ème} avec Ordi 35 :

Les enseignants n'avaient pas d'expériences particulières de l'utilisation de ressources numériques, 2 Ordi 35 ont été mis à disposition des enseignants et 2 vidéo-projecteurs ont été achetés par le collège.

Les difficultés rencontrées : utilisation de comptes d'accès provisoires, nonaccès aux vidéos sur Ordi 35, importation des élèves dans le KNE, panne Wi-Fi, limite Wi-fi, lenteur d'accès à Internet. Tous ces problèmes ont été résolus sauf la limite Wi-Fi et la lenteur pour l'accès aux vidéos, problème en cours de diagnostic (bande passante insuffisante ?)

Comment sont utilisées les ressources numériques en classe : les professeurs utilisent la station fixe ou l'ordi 35 pour accéder aux ressources, les élèves utilisent l'ordi 35 en classe pour prendre les cours, accéder aux ressources, certains cours ont lieu en salle multimédia.

Hors-classe, au domicile, les élèves peuvent accéder au manuel numérique