

Un ENT, c'est quoi ?

Définition

Un espace numérique de travail (ENT) est un portail internet éducatif permettant à chaque membre de la communauté éducative d'un établissement scolaire, d'accéder, via un point d'entrée unique et sécurisé, à un bouquet de services numériques en relation avec ses activités.

Caractéristiques

L'ENT permet d'offrir à chacun des acteurs du système éducatif et notamment aux élèves, aux personnels enseignants et non enseignants, ainsi qu'aux parents un accès simple à travers les réseaux à

l'ensemble des services numériques en rapport avec son activité. Il s'agit par exemple :

- de la gestion ou consultation des absences, des notes et du cahier de texte de la classe ;
- de la diffusion et consultation de supports de cours et de devoirs ;
- de la mise en place de travail collaboratif ;
- de l'accès à des ressources numériques, etc.

Tout utilisateur peut ainsi, où qu'il soit, à partir d'un simple accès internet, retrouver son environnement de travail habituel, ses documents, ses ressources, communiquer avec son entourage, collaborer avec ses pairs, accéder à des services en ligne spécifiques. C'est particulièrement important pour l'élève qui peut ainsi, depuis tout lieu connecté à Internet (de son domicile, d'un Espace Public Numérique, de l'entreprise où il effectue son stage, de l'hôpital, ...) entrer en communication avec ses interlocuteurs et poursuivre son activité en disposant de l'ensemble de ses ressources.



Les services intégrés à l'ENT Midi-Pyrénées

Des outils d'organisation personnelle / de groupe

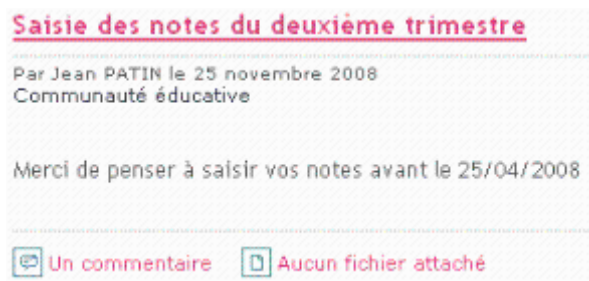
- Un **cahier de texte de classe** pour organiser les séances de travail, visualiser les activités et les devoirs à rendre
- Un **agenda personnel** pour organiser ses propres rendez-vous, et superposer l'ensemble des agendas auxquels l'utilisateur a accès (cahier de texte de classe, agendas de groupes, etc.)
- Un **porte-documents** pour stocker ses cours et autres fichiers personnels.



Evènement d'un cahier de texte

Des outils de création et de diffusion de contenus

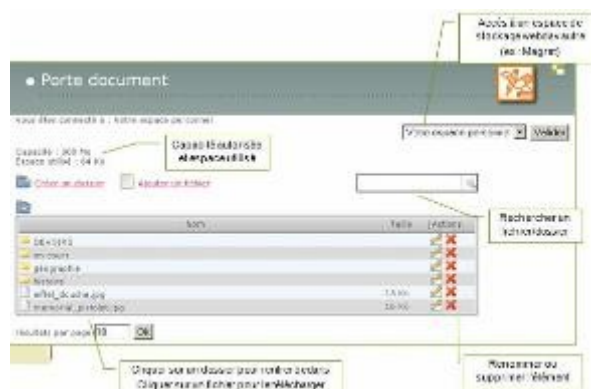
- Création **par les enseignants** de matériaux pédagogiques multimédia mis à disposition des élèves
- Création **par les élèves** de devoirs, contenus pour diffusion à un groupe ou vers les élèves et familles
- Diffusion d'information **par l'administration** de l'établissement vers les élèves, les familles.
- Diffusion par les **collectivités territoriales et les services de l'Etat** d'information de nature périscolaire vers des établissements



Espace blog d'une classe

Des outils de travail collaboratif

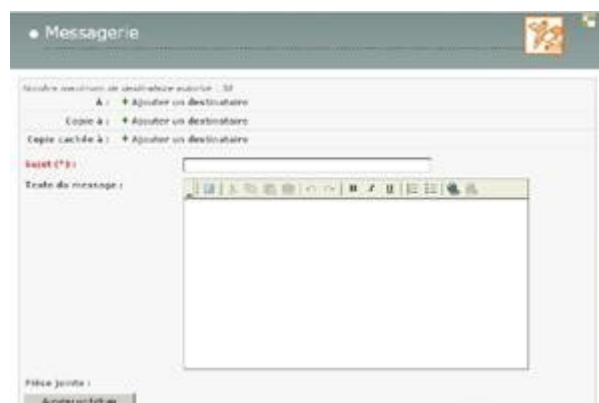
- Création de groupes au sein **d'un même établissement** (entre enseignants, entre élèves, entre enseignants et élèves, etc.)
- Création de groupes sur des **établissements différents** (groupes thématiques faisant intervenir les corps d'inspection par exemple)
- Des outils collaboratifs à disposition : **espace de stockage partagé, agenda de groupe, espace de diffusion et d'échanges**, etc.



Espace de stockage partagé

Des outils de communication

- Une **messaging ENT** pour l'ensemble des membres de la communauté éducative (via une adresse de type login@entmip.fr)
- Des outils de communication pour l'animation de groupe : **forums et chats**.



Saisie d'un courriel

Un outil de réservation de ressources

- Réservation de **ressources matérielles** (salles de cours, matériels, audiovisuel, etc.) de l'établissement sur des créneaux horaires.
- Fonction de **superposition** des réservations avec l'agenda personnel des utilisateurs



Agenda des réservations

Les services interfaçables

L'ENT Midi-Pyrénées garantit un fonctionnement en mode "portail" : il donne ainsi accès à un ensemble de logiciels "tiers" avec l'identification de l'ENT (mode SSO). L'utilisateur peut ainsi basculer d'une application à l'autre sans avoir à se réauthentifier. Voici quelques-uns des domaines concernés :

- Services de gestion du Brevet Informatique et Internet (B2I)
- Outils de vie scolaire : gestion des notes, suivi des absences
- Consultation de ressources numériques externes
- Outils de gestion documentaire

Le catalogue des services tiers aujourd'hui interfacés avec l'ENT Midi-Pyrénées sera prochainement proposé en téléchargement.