

1998RP-04

**L'interface du Serveur de  
Négociation Électronique GAMME  
pour les copeaux de bois**

*Sophie Lamouroux*

---

**Rapport de Projet**  
*Project report*

---

Montréal  
Novembre 1998

## **CIRANO**

Le CIRANO est un organisme sans but lucratif constitué en vertu de la Loi des compagnies du Québec. Le financement de son infrastructure et de ses activités de recherche provient des cotisations de ses organisations-membres, d'une subvention d'infrastructure du ministère de la Recherche, de la Science et de la Technologie, de même que des subventions et mandats obtenus par ses équipes de recherche.

*CIRANO is a private non-profit organization incorporated under the Québec Companies Act. Its infrastructure and research activities are funded through fees paid by member organizations, an infrastructure grant from the Ministère de la Recherche, de la Science et de la Technologie, and grants and research mandates obtained by its research teams.*

### **Les organisations-partenaires / The Partner Organizations**

- École des Hautes Études Commerciales
- École Polytechnique de Montréal
- Université Concordia
- Université de Montréal
- Université du Québec à Montréal
- Université Laval
- Université McGill
- Ministère des Finances du Québec
- MRST
- Alcan inc.
- AXA Canada
- Banque du Canada
- Banque Laurentienne du Canada
- Banque Nationale du Canada
- Banque Royale du Canada
- Bell Canada
- Bombardier
- Bourse de Montréal
- Développement des ressources humaines Canada (DRHC)
- Fédération des caisses Desjardins du Québec
- Hydro-Québec
- Industrie Canada
- Pratt & Whitney Canada Inc.
- Raymond Chabot Grant Thornton
- Ville de Montréal

© 1998 Sophie Lamouroux. Tous droits réservés. All rights reserved. Reproduction partielle permise avec citation du document source, incluant la notice ©.

*Short sections may be quoted without explicit permission, if full credit, including © notice, is given to the source.*

**ARBORESCENCE DE L'INTERFACE** **4**

---

**LES FENÊTRES DES LISTES DE PRODUITS** **6**

---

<b>A. LA LISTE DU MARCHÉ</b>	<b>6</b>
ONGLETS	6
ACTIONS	6
EN-TÊTE DE LISTE	6
COLONNES DE LA LISTE	7
<b>B. DOSSIER : MISES</b>	<b>8</b>
ONGLETS	8
ACTIONS	8
EN-TÊTE DE LISTE	8
COLONNES DE LA LISTE	8
<b>C. DOSSIER : PUBLICATIONS</b>	<b>9</b>
ONGLETS	9
ACTIONS	9
EN-TÊTE DE LISTE	9
COLONNES DE LA LISTE	10
<b>D. DOSSIER : INTÉRÊTS</b>	<b>11</b>
ACTIONS	11
EN-TÊTE DE LISTE	11
COLONNES DE LA LISTE	11
<b>E. ARCHIVES</b>	<b>12</b>
ONGLETS	12
ACTIONS	12
EN-TÊTE DE LISTE	12
COLONNES DE LA LISTE	13

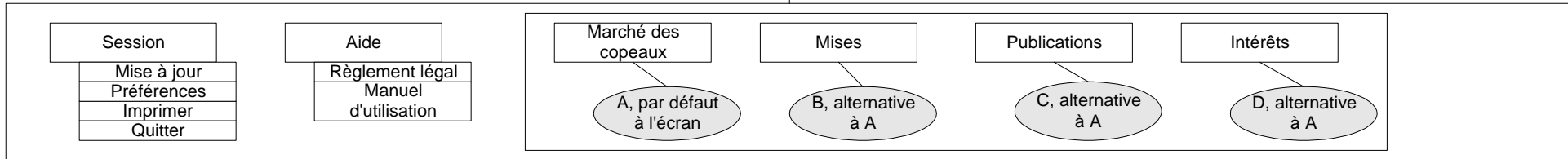
**LES FENÊTRES DE FORMULAIRE ET D'ÉTAT** **14**

---

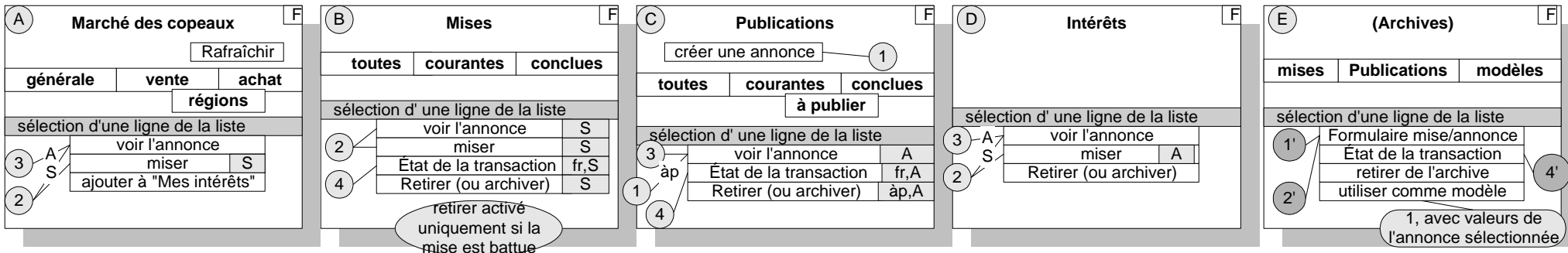
<b>1. FORMULAIRE D'ANNONCE</b>	<b>14</b>
IDENTIFICATION DU FORMULAIRE	14
IDENTIFICATION DE L'ANNONCE	14
IDENTITÉ DE L'ANNONCEUR	14
CRITÈRES DE VENTE (OU D'ACHAT)	15
IDENTIFICATION DU PRODUIT	15
RÉSUMÉ	15
ACTIONS	16
REMARQUES ADDITIONNELLES	16
<b>2. FORMULAIRE DE MISE</b>	<b>17</b>
IDENTIFICATION DU FORMULAIRE	17
IDENTIFICATION DE LA MISE	17
IDENTITÉ DE L'ANNONCEUR	17
IDENTITÉ DU SOUMISSIONNAIRE	18
CRITÈRES DE VENTE (OU D'ACHAT)	18
IDENTIFICATION DU PRODUIT	19
RÉSUMÉ	19
ACTIONS	19
REMARQUES ADDITIONNELLES	19
<b>3. ÉTAT DE L'ANNONCE</b>	<b>20</b>
IDENTIFICATION DE LA FICHE D'ÉTAT	20

IDENTIFICATION DE L'ANNONCE	20
IDENTITÉ DE L'ANNONCEUR	20
CRITÈRES DE VENTE (OU D'ACHAT)	21
IDENTIFICATION DU PRODUIT	21
ACTIONS	21
REMARQUES ADDITIONNELLES	21
<b>4. ÉTAT DE LA TRANSACTION</b>	<b>22</b>
<b>4. A) TRANSACTION CONCLUE</b>	<b>22</b>
IDENTIFICATION DE LA FICHE D'ÉTAT	22
IDENTIFICATION DE LA TRANSACTION	22
IDENTITÉ DE L'ANNONCEUR	23
IDENTITÉ DU SOUMISSIONNAIRE	23
CRITÈRES DE VENTE (OU D'ACHAT)	24
IDENTIFICATION DU PRODUIT	24
ACTIONS	24
REMARQUES ADDITIONNELLES	24
4. B) TRANSACTION CONCLUE POUR D'AUTRES	25
<b>4. C) TRANSACTION NON CONCLUE À CAUSE DU PRIX DE RÉSERVE</b>	<b>25</b>
<b><u>FORMAT DES DONNÉES ET CHAMPS DE SAISIE</u></b>	<b>26</b>
<b>DATES, PRIX ET QUANTITÉS</b>	<b>26</b>
<b>NUMÉROS DE RÉFÉRENCE ET CONFIRMATIONS DE RÉCEPTION</b>	<b>26</b>
<b>CHAMPS DE TEXTE</b>	<b>26</b>

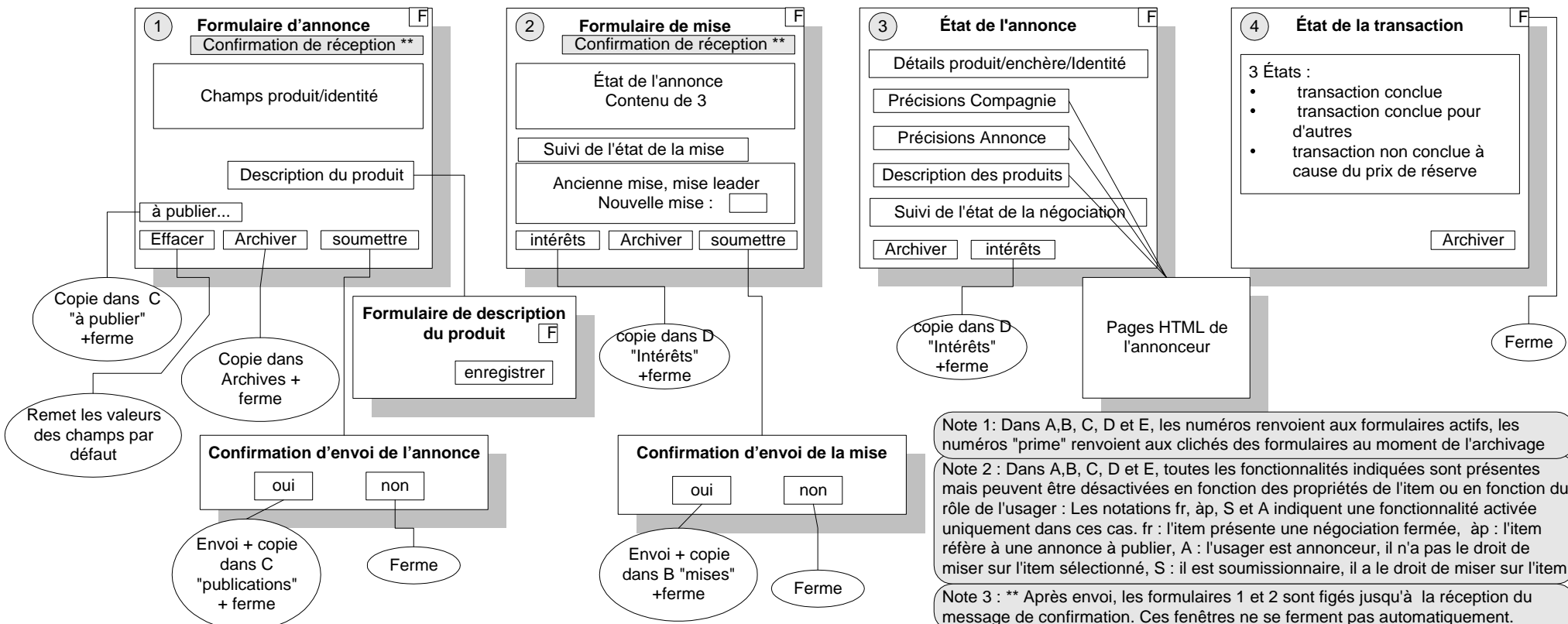
## **Arborescence de l'interface**



2ème niveau : Listes, Dossiers, Archives



3ème niveau : formulaires et fenêtres d'état



# Les fenêtres des listes de produits

## A. La liste du marché

Les listes du marchés sont des clichés du marché à un moment donné, elles doivent être rafraîchies pour y faire apparaître des changements éventuels. La liste complète de toutes les annonces du marché apparaît par défaut à l'utilisateur qui vient de se connecter.

Sur appel des listes plus spécifiques, celles-ci apparaissent en onglets.

### Onglets

Toutes les listes	Toutes les annonces présentes sur le serveur
Vente	Toutes les annonces de vente
Achat	Toutes les annonces d'achat
Régions	Les annonces de vente ou d'achat par région
Personnalisée	Liste en fonction des préférences de l'utilisateur

### Actions

Fonctionnalités sur sélection d'une ligne de la liste. Celles-ci sont relatives au rôle de l'utilisateur (soumissionnaire ou annonceur) sur la ligne sélectionnée et identiques dans toutes les listes.

	soumissionnaire	annonceur
Voir l'annonce	Ouvre le <i>formulaire de mise</i> (2)	Ouvre <i>État de l'annonce</i> (3)
Miser	Ouvre le <i>formulaire de mise</i> (2)	Choix impossible
Ajouter à "Mes intérêts"	Copie la ligne dans le dossier " Mes Intérêts" (D)	

### Fonctionnalité générale

Fermer la fenêtre
Rafraîchir la liste

### En-tête de liste

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles
Nom de la liste		Achat/vente/région 1 ...
Heure de production de la liste	Date du dernier rafraîchissement	

### Colonnes de la liste

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles
Numéro du lot	Nom terminal système unique (lot)	
Description du lot	Donnée formulaire annonce	
Catégorie		Achat/vente
région		Région 1, région2 ...
Quantité (Mtma)	Milliers de tonnes métriques anhydres	
Prix automatique (\$can/tma)	\$can/tma	
Date de fermeture (fuseau AAA)	date	
Prix leader (\$can/tma)	\$/tma	
État de la négociation		Ouverte / En prolongation / En traitement / Fermée

## B. Dossier : Mises

Ce dossier regroupe toutes les annonces sur lesquelles l'utilisateur a au moins misé une fois. L'utilisateur joue donc nécessairement le rôle de soumissionnaire sur toutes les annonces de ce dossier.

Les listes des dossiers sont rafraîchies en temps réel, automatiquement, par le client JAVA.

### Onglets

3 onglets :

Toutes	Liste des annonces sur lesquelles l'utilisateur a misé
Courantes	Filtre parmi "toutes les mises" les enchères ouvertes
Conclues	Filtre parmi "toutes les mises" les enchères fermées

### Actions

Fonctionnalités sur sélection d'une ligne de la liste. Celles-ci sont relatives au rôle de l'utilisateur (soumissionnaire ou annonceur) sur la ligne sélectionnée.

	soumissionnaire	annonceur
Voir l'annonce	Ouvre un <i>formulaire de mise</i> (2)	Impossible d'être annonceur sur
Miser	Ouvre un <i>formulaire de mise</i> (2)	les annonces de ce dossier
État de la transaction	Ouvre <i>État de transaction</i> (4) si la négociation est fermée	
Retirer (ou archiver)	Supprime ou copie dans "Archives"(E)	

Fonctionnalité générale

Fermer la fenêtre

### En-tête de liste

Nom de la liste

### Colonnes de la liste

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles
Numéro du lot	Nom terminal système unique (lot)	
Description du lot	Donnée formulaire annonce	Pin gris/épinette/mélange ...
Catégorie		Achat/vente
Région		Région 1, ...
Quantité (Mtma)	Mtma	
Prix automatique (\$can/tma)	\$/tma	
Date de fermeture (fuseau AAA)	date	
Prix leader (\$can/tma)	\$/tma	
État de la négociation		Ouverte / En prolongation / En traitement / Fermée
État de ma dernière mise		En attente / leader / non-leader
Délai d'adjudication	Compte à rebours	

## C. Dossier : Publications

Ce dossier regroupe les annonces courantes, passées ou à venir d'un usager. Celui-ci joue nécessairement le rôle d'annonceur sur toutes les annonces de ce dossier.

Les listes des dossiers sont rafraîchies en temps réel, automatiquement, par le client JAVA.

### Onglets

4 onglets :

Toutes	Liste des annonces que l'utilisateur a soumis
Courantes	Filtre des annonces soumises, dont l'enchère est ouverte
Conclues	Filtre des annonces soumises, dont l'enchère est fermée
À publier	Liste des annonces remplies et classées dans "à publier"

### Actions

Fonctionnalités sur sélection d'une ligne de la liste. Celles-ci sont relatives au rôle de l'utilisateur (soumissionnaire ou annonceur) sur la ligne sélectionnée.

	soumissionnaire	annonceur
Voir l'annonce	Impossible d'être soumissionnaire sur les annonces de ce dossier.	Ouvre <i>État de l'annonce</i> (3) si l'annonce a été envoyée, Ouvre un <i>Formulaire d'annonce</i> (1) si l'annonce est à publier.
État de la transaction		Ouvre <i>État de la transaction</i> (4) si la négociation est fermée
Retirer (ou archiver)		Supprime ou copie dans "Archives" (E)

Fonctionnalité générale

Fermer la fenêtre
Créer une nouvelle annonce

### En-tête de liste

Nom de la liste
-----------------

### Colonnes de la liste

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles
Numéro de référence du lot	Nom terminal système unique (lot)	
Description du lot	Donnée formulaire annonce	Pin gris/épinette/mélange ...
Catégorie		Achat/vente
Région		Région 1, ...
Quantité (Mtma)	Mtma	
Prix automatique (\$can/tma)	\$/tma	
Date de fermeture (fuseau AAA)	date	
Prix leader (\$can/tma)	\$/tma	
État de la négociation		Ouverte / En prolongation / En traitement / Fermée
Délai d'adjudication	Compte à rebours	

## D. Dossier : Intérêts

Ce dossier comprend tous les items du marché qu'un participant tient à suivre de près. Il peut avoir le droit de miser ou non sur ces items qui peuvent provenir de n'importe laquelle des listes de marché. Il pourrait être opportun de définir un moyen visuel pour dissocier les annonces sur lesquelles l'utilisateur peut miser de celles qu'il ne peut que consulter.

Si l'utilisateur mise sur un des items de ce dossier, celui-ci est retiré du dossier "intérêt" et transféré dans son dossier "mise".

Les listes des dossiers sont rafraîchies en temps réel, automatiquement, par le client JAVA.

### Actions

Fonctionnalités sur sélection d'une ligne de la liste. Celles-ci sont relatives au rôle de l'utilisateur (soumissionnaire ou annonceur) sur la ligne sélectionnée et identiques dans toutes les listes.

	soumissionnaire	annonceur
Voir l'annonce et miser	Ouvre le <i>formulaire de mise</i> (2)	Choix impossible
Voir l'annonce	Choix impossible	Ouvre <i>État de l'annonce</i> (3)
Retirer (ou archiver)	Efface du dossier ou copie dans "Archives" (E)	

Fonctionnalité générale

Fermer la fenêtre
-------------------

### En-tête de liste

Nom de la liste
-----------------

### Colonnes de la liste

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles
Numéro du lot	Nom terminal système unique (lot)	
Description du lot	Donnée formulaire annonce	Pin gris/épinette/mélange ...
Catégorie		Achat/vente
Régions		Région 1, liste x ...
Quantité (Mtma)	Mtma	
Prix automatique (\$can/tma)	\$/tma	
Date de fermeture (fuseau AAA)	date	
Prix leader (\$can/tma)	\$/tma	
État de la négociation		Ouverte / En prolongation / En attente / Fermée
Délai d'adjudication	Compte à rebours	

## E. Archives

**Cette fonctionnalité ne sera pas développée dans la première phase de l'implantation, les présentes descriptions constituent une ébauche de ce que cette fonctionnalité pourrait être.**

Les archives contiennent des copies des documents relatifs à une enchère que l'utilisateur veut conserver plus longtemps que le serveur ne le fait.

Pour un soumissionnaire, sont sauvegardées : le dernier formulaire de mise (envoyé ou non) et l'état de la transaction.

Pour un annonceur : son formulaire d'annonce ou l'état de l'annonce (dans le cas où il ne s'agit pas de sa propre annonce) et l'état de la transaction.

### Onglets

3 onglets :

mises	Toute annonce archivée par un soumissionnaire (effectif ou potentiel)
publications	Toute annonce archivée par un annonceur (effectif ou potentiel)
Modèles d'annonce	Tout formulaire d'annonce archivé <b>et</b> non envoyé (1)

Notes : L'archivage peut se faire de la liste d'un dossier ou d'une des fenêtres (1), (2), (3) ou (4).

### Actions

Fonctionnalités sur sélection d'une ligne de la liste. Celles-ci sont relatives au rôle de l'utilisateur (soumissionnaire ou annonceur) sur la ligne sélectionnée.

	soumissionnaire	annonceur
Formulaire mise/annonce	Ouvre la copie du formulaire de mise (2) archivé	Ouvre la copie du formulaire d'annonce (1) archivé
État transaction	Ouvre la copie de "État de transaction" (3) de l'annonce archivée	
Retirer	Supprime (2) et (4) de l'archive	Supprime (1 ou 3) et (4) de l'archive
Utiliser comme modèle	Choix impossible	Ouvre un formulaire d'annonce en mode d'édition avec les valeurs de l'annonce sélectionnée

Fonctionnalité générale

Fermer la fenêtre
-------------------

### En-tête de liste

Nom de la liste
-----------------

### Colonnes de la liste

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles
Numéro de référence du lot	Nom terminal système unique (lot)	
Description du lot	Donnée formulaire annonce	Pin gris/épinette/mélange ...
Date d'archivage	date	
Catégorie de marché		Achat/vente
Nom du marché		Région 1, liste x ...
Quantité	Mtma	
Prix automatique	\$/tma	
Date de fermeture	date	
Prix leader	\$/tma	
État de la négociation		Ouverte / En prolongation / Transaction / Fermée

# Les fenêtres de formulaire et d'état

## 1. Formulaire d'annonce

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles ou précisions
--------------	---------------	---------------------------------

### Identification du formulaire

Marché	donnée	copeaux
Catégorie	donnée	achat / vente
Région (ou rubrique)	Saisie avec menu déroulant	Région1 / région2 / ...

### Identification de l'annonce

Numéro de référence personnel	saisie	
Numéro du lot	réponse système a posteriori	
Confirmation de réception de l'annonce	réponse système a posteriori avec attente figée	écran figé jusqu'à réception du sceau, après envoi de l'annonce.
Date de la réception	Réponse simultanée à la confirmation	

Message apparaissant en même temps que la confirmation :

*Cette annonce a été classée dans votre dossier : Publications*

### Identité de l'annonceur

Note : Nous avons prévu deux champs d'adresses : facturation et livraison. Dans la mesure où l'adresse de facturation des PME s'avère presque toujours être la même que celle du siège social. Toute fois, une troisième pourrait être rajoutée, il faudrait alors conserver ce format dans les trois autres pages (2), (3) et (4).

#### Facturation

nom	donnée profil usager	
prénom	donnée profil usager	
type d'utilisateur	donnée profil usager	Acheteur / vendeur
rue, numéro	donnée profil usager	
ville	donnée profil usager	
code postal	donnée profil usager	
Province ou État	donnée profil usager	
Pays	donnée profil usager	
téléphone	donnée profil usager	
télécopie	donnée profil usager	
adresse électronique	donnée profil usager	
nom de la compagnie	donnée profil usager	
page HTML compagnie	donnée profil usager	

Livraison / Réception : Adresse du quai de chargement ou de déchargement

nom	donnée profil usager	
prénom	donnée profil usager	
Rue, numéro	donnée profil usager	
ville	donnée profil usager	
Code postal	donnée profil usager	
Province ou État	donnée profil usager	
Pays	donnée profil usager	
téléphone	donnée profil usager	
télécopie	donnée profil usager	

*Message*

Téléphonez à l'opérateur pour tout changement dans votre profil d'utilisateur : 555-6677
--

**Critères de vente (ou d'achat)**

Page HTML relative aux conditions exigées par l'annonceur	donnée profil usager, avec modification possible	URL d'une page HTML de conditions de vente
Note complémentaire	saisie	
Date de parution de l'annonce	date donnée	
Date de fermeture de l'enchère	date donnée	

**Identification du produit**

**Produit(s) à vendre** [Si catégorie = vente] / **Produit(s) recherché(s)** [Si catégorie = achat]

Numéro de l'item	donnée	1,2,3 ...
Description du produit	saisie de 20 caractères maximum.	Apparaît dans les listes
Page HTML de description du produit	saisie	URL de la page HTML de description du produit
Quantité (Mtma)	saisie	
Prix de réserve (\$can/tma)	saisie	Pas de valeur de défaut
<i>Toute mise inférieure à ce prix ne pourra donner lieu à une transaction. Il est tenu secret à tous les participants. [Si catégorie = vente]</i>		
<i>Toute mise supérieure à ce prix ne pourra donner lieu à une transaction. Il est tenu secret à tous les participants. [Si catégorie = achat]</i>		
Prix automatique (\$can/tma)	saisie	Pas de valeur de défaut
<i>Toute mise égale à ce prix conclut la transaction immédiatement et ferme la négociation. Il est indiqué sur les listes de marché à tous les participants.</i>		

Un seul item par annonce sera autorisé dans un premier temps. Cependant, afin de laisser la possibilité ouverte à l'inscription de plusieurs items, il est préférable de présenter ces informations sous la forme de colonnes.

**Résumé**

Prix total de réserve de l'annonce	donnée relative au prix de réserve des items	
Prix total automatique de l'annonce	donnée relative au prix de réserve des items	

## Actions

Soumettre	Ouvre une fenêtre de confirmation
Fermer	Annule l'annonce, ferme la fenêtre
Effacer	remet les champs aux valeurs par défaut
À publier	Copie le formulaire dans "à publier"
(Archiver)	Copie dans "Archives" et ferme la fenêtre

## Remarques additionnelles

*Les prix indiqués ne comprennent ni les taxes, ni le transport. [Si catégorie = vente]*

*Les prix indiqués ne comprennent pas les taxes, mais comprennent le coût unitaire de transport. [Si catégorie = achat]*

*Les heures indiquées correspondent au fuseau horaire AAA.*

Note : Prévoir une fenêtre d'erreur "formulaire incomplet" après soumettre en ce qui concerne les champs obligatoires et sans valeurs par défaut.

## 2. Formulaire de mise

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles ou précisions
--------------	---------------	---------------------------------

### Identification du formulaire

Marché	donnée	copeaux
Catégorie	donnée	achat / vente
Région (ou rubrique)	donnée	Région1 / région2 / ...

### Identification de la mise

Numéro du lot	nom terminal système	
Confirmation de réception de la mise	réponse système a posteriori avec attente figée	écran figé jusqu'à réception du sceau, après envoi de la mise.
Date de la réception	réponse simultanée à la confirmation	

Message apparaissant en même temps que la confirmation :

*Cette annonce a été classée dans votre dossier : Mises*

### Identité de l'annonceur

#### Facturation

nom	donnée formulaire annonce	
prénom	donnée formulaire annonce	
type d'usager	donnée formulaire annonce	Acheteur / vendeur
rue, numéro	donnée formulaire annonce	
ville	donnée formulaire annonce	
code postal	donnée formulaire annonce	
Province ou État	donnée formulaire annonce	
Pays	donnée formulaire annonce	
téléphone	donnée formulaire annonce	
télécopie	donnée formulaire annonce	
adresse électronique	donnée formulaire annonce	
nom de la compagnie	donnée formulaire annonce	
Lien HTML Compagnie	vers la page HTML de la compagnie	

Livraison / Réception : Adresse du quai de chargement ou de déchargement

nom	donnée formulaire annonce	
prénom	donnée formulaire annonce	
Rue, numéro	donnée formulaire annonce	
ville	donnée formulaire annonce	
Code postal	donnée formulaire annonce	
Province ou État	donnée formulaire annonce	
Pays	donnée formulaire annonce	
téléphone	donnée formulaire annonce	
télécopie	donnée formulaire annonce	

## Identité du soumissionnaire

### Facturation

nom	donnée profil usager	
prénom	donnée profil usager	
type d'usager	donnée profil usager	Acheteur / vendeur
rue, numéro	donnée profil usager	
ville	donnée profil usager	
code postal	donnée profil usager	
Province ou État	donnée profil usager	
Pays	donnée profil usager	
téléphone	donnée profil usager	
télécopie	donnée profil usager	
adresse électronique	donnée profil usager	
nom de la compagnie	donnée profil usager	

### Livraison / Réception : Adresse du quai de chargement ou de déchargement

nom	donnée profil usager	
prénom	donnée profil usager	
Rue, numéro	donnée profil usager	
ville	donnée profil usager	
Code postal	donnée profil usager	
Province ou État	donnée profil usager	
Pays	donnée profil usager	
téléphone	donnée profil usager	
télécopie	donnée profil usager	

### Message

Téléphonez à l'opérateur pour tout changement dans votre profil d'usager : 555-6677
---

## Critères de vente (ou d'achat)

Note complémentaire	donnée formulaire annonce	
Lien HTML Conditions de vente (d'achat)	vers une page HTML relative aux conditions de ventes exigées par l'annonceur	
Date de parution de l'annonce	donnée, date	
Date de fermeture de l'enchère	donnée, date	

## Identification du produit

**Mise - acheteur** [Si catégorie = vente] / **Mise - vendeur** [Si catégorie = achat]

Numéro de l'item	donnée formulaire annonce	
Description du produit	donnée formulaire annonce	
Lien HTML Produit	vers la page HTML de description du produit	
Quantité (Mtma)	donnée formulaire annonce	
Prix automatique (\$can/tma)	donnée formulaire annonce	
<i>Toute mise égale à ce prix conclut la transaction immédiatement et ferme la négociation.</i>		
Mise leader	donnée	
Dernière mise	donnée	
État de la dernière mise	donnée	En attente / leader / non leader
Nouvelle mise	saisie	Mise leader (+/-) incrément minimum
délai d'adjudication	Compte à rebours	
État de la négociation	Inf. caractères	Ouverte / En Prolongation / En traitement / Fermée

Une seule mise par formulaire sera autorisée dans un premier temps. Cependant, afin de laisser la possibilité ouverte à l'inscription de plusieurs items, il est préférable de présenter ces informations sous la forme de colonnes.

## Résumé

Prix total de la mise	donnée	
-----------------------	--------	--

## Actions

Soumettre	Ouvre une fenêtre de confirmation
Fermer	Annule la mise, ferme la fenêtre
intérêts	Copie dans le dossier "intérêts" et ferme la fenêtre
(Archiver)	Copie dans "Archives" et ferme la fenêtre

## Remarques additionnelles

*Les prix indiqués ne comprennent ni les taxes, ni le transport. [Si catégorie = vente]  
Les prix indiqués ne comprennent pas les taxes, mais comprennent le coût unitaire de  
transport. [Si catégorie = achat]*

*Les heures indiquées correspondent au fuseau horaire AAA.*

### 3. État de l'annonce

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles ou précisions
--------------	---------------	---------------------------------

#### Identification de la fiche d'état

Marché	donnée	copeaux
Catégorie	donnée	achat / vente
Région (ou rubrique)	donnée	Région1 / région2 / ...

#### Identification de l'annonce

Numéro du lot	nom terminal système	
Confirmation de réception de l'annonce	donnée formulaire annonce	
Date de la réception	donnée formulaire annonce	

#### Identité de l'annonceur

##### Facturation

nom	donnée formulaire annonce	
prénom	donnée formulaire annonce	
type d'usager	donnée formulaire annonce	Acheteur / vendeur
rue, numéro	donnée formulaire annonce	
ville	donnée formulaire annonce	
code postal	donnée formulaire annonce	
Province ou État	donnée formulaire annonce	
Pays	donnée formulaire annonce	
téléphone	donnée formulaire annonce	
télécopie	donnée formulaire annonce	
adresse électronique	donnée formulaire annonce	
nom de la compagnie	donnée formulaire annonce	
Lien HTML Compagnie	vers la page HTML de la compagnie	

#### Livraison / Réception : Adresse du quai de chargement ou de déchargement

nom	donnée formulaire annonce	
prénom	donnée formulaire annonce	
Rue, numéro	donnée formulaire annonce	
ville	donnée formulaire annonce	
Code postal	donnée formulaire annonce	
Province ou État	donnée formulaire annonce	
Pays	donnée formulaire annonce	
téléphone	donnée formulaire annonce	
télécopie	donnée formulaire annonce	

### Critères de vente (ou d'achat)

Note complémentaire	donnée formulaire annonce	
Lien HTML Conditions de vente (d'achat)	vers une page HTML relative aux conditions de ventes exigées par l'annonceur	
Date de parution de l'annonce	donnée, date	
Date de fermeture de l'enchère	donnée, date	

### Identification du produit

**Produit(s) à vendre** [Si catégorie = vente] / **Produit(s) recherché(s)** [Si catégorie = achat]

Numéro de l'item	donnée formulaire annonce	
Description du produit	donnée formulaire annonce	
Lien HTML Produit	Vers la page HTML de description du produit	
Quantité (Mtma)	donnée formulaire annonce	
Prix automatique (\$can/tma)	donnée formulaire annonce	
<i>Toute mise égale à ce prix conclut la transaction immédiatement et ferme la négociation.</i>		
Mise leader (\$can/tma)	donnée	
délai d'adjudication	Compte à rebours	
État de la négociation	Inf. caractères	Ouverte / En Prolongation / Transaction / Fermée

Une seul item par annonce sera autorisé dans un premier temps. Cependant, afin de laisser la possibilité ouverte à l'inscription de plusieurs mises, il est préférable de présenter ces informations sous la forme de colonnes.

### Actions

Fermer	annule la mise, ferme la fenêtre
Intérêt	copie dans le dossier "Intérêts"
(Archiver)	Copie dans "Archives" et ferme la fenêtre

### Remarques additionnelles

<i>Les prix indiqués ne comprennent ni les taxes, ni le transport. [Si catégorie = vente]</i>
<i>Les prix indiqués ne comprennent pas les taxes, mais comprennent le coût unitaire de transport. [Si catégorie = achat]</i>
<i>Les heures indiquées correspondent au fuseau horaire AAA.</i>

## 4. État de la transaction

Cette page est disponible dès lors qu'une enchère a été fermée. Dans le cas d'une enchère encore ouverte, la possibilité de demander l'état de la transaction ne doit pas apparaître ou doit retourner un message de non disponibilité.

Cette page existe sous trois états, correspondant aux trois cas dans lequel peut se trouver un participant face à une enchère fermée :

- a) L'utilisateur prend part à la transaction en tant qu'annonceur ou soumissionnaire, il est l'un des signataire de la transaction conclue.
- b) L'utilisateur n'a pas obtenu la transaction, soit qu'il n'en soit pas l'annonceur, soit qu'il n'est jamais misé ou que sa mise ait été battue, mais la transaction a eu lieu.
- c) L'utilisateur ou un autre soumissionnaire a été gagnant final de l'enchère mais sa mise n'a pas respecté le prix de réserve de l'annonceur. La transaction n'a donc pas lieu. ( Ce cas informe implicitement les usagers de l'apparition éventuelle de la même annonce lors d'une session future du marché)

### 4. a) transaction conclue

Nomenclature	Type de champ	Valeurs possibles ou précisions
--------------	---------------	---------------------------------

#### Identification de la fiche d'état

Marché	donnée	copeaux
Catégorie	donnée	achat / vente
Région (ou rubrique)	donnée	Région1 / région2 / ...

#### Identification de la transaction

Numéro de référence personnel	donnée annonceur	
Numéro du lot	nom terminal système	
Confirmation de réception de l'annonce	donnée système	
Annonce reçue le :	date	
Confirmation de réception de la mise	donnée système	
Mise reçue le :	date	
Confirmation de réception de la transaction	nom terminal système	
Date de transaction	date	

## Identité de l'annonceur

### Facturation

nom	donnée formulaire annonce	
prénom	donnée formulaire annonce	
type d'usager	donnée formulaire annonce	Acheteur / vendeur
rue, numéro	donnée formulaire annonce	
ville	donnée formulaire annonce	
code postal	donnée formulaire annonce	
Province ou État	donnée formulaire annonce	
Pays	donnée formulaire annonce	
téléphone	donnée formulaire annonce	
télécopie	donnée formulaire annonce	
adresse électronique	donnée formulaire annonce	
nom de la compagnie	donnée formulaire annonce	
lien HTML	vers la page HTML de la compagnie	

### Livraison / Réception : Adresse du quai de chargement ou de déchargement

nom	donnée formulaire annonce	
prénom	donnée formulaire annonce	
Rue, numéro	donnée formulaire annonce	
ville	donnée formulaire annonce	
Code postal	donnée formulaire annonce	
Province ou État	donnée formulaire annonce	
Pays	donnée formulaire annonce	
téléphone	donnée formulaire annonce	
télécopie	donnée formulaire annonce	

## Identité du soumissionnaire

*Cette information est contenue dans a) seulement.*

### Facturation

nom	donnée formulaire mise	
prénom	donnée formulaire mise	
type d'usager	donnée formulaire mise	Acheteur / vendeur
rue, numéro	donnée formulaire mise	
ville	donnée formulaire mise	
code postal	donnée formulaire mise	
Province ou État	donnée formulaire mise	
Pays	donnée formulaire mise	
téléphone	donnée formulaire mise	
télécopie	donnée formulaire mise	
adresse électronique	donnée formulaire mise	
nom de la compagnie	donnée formulaire mise	

Livraison / Réception : Adresse du quai de chargement ou de déchargement

nom	donnée formulaire mise	
prénom	donnée formulaire mise	
Rue, numéro	donnée formulaire mise	
ville	donnée formulaire mise	
Code postal	donnée formulaire mise	
Province ou État	donnée formulaire mise	
Pays	donnée formulaire mise	
téléphone	donnée formulaire mise	
télécopie	donnée formulaire mise	

**Critères de vente (ou d'achat)**

Note complémentaire	donnée formulaire annonce	
Lien HTML Conditions de vente (d'achat)	vers une page HTML relative aux conditions de ventes exigées par l'annonceur	
Date de parution de l'annonce	donnée, date	
Date de fermeture de l'enchère	donnée, date	

**Identification du produit**

**Produit(s) à vendre** [Si catégorie = vente] / **Produit(s) recherché(s)** [Si catégorie = achat]

Numéro de l'item	Donnée	
Quantité (Mtma)	Donnée	
Mise leader finale (\$can/tma)	Donnée	
Prix total (\$can)	\$	

(un seul item dans un premier temps, mais sous forme de liste)

**Actions**

Fermer	ferme la fenêtre
(Archiver)	Copie dans "Archives" et ferme la fenêtre

**Remarques additionnelles**

<i>Les prix indiqués ne comprennent ni les taxes, ni le transport. [Si catégorie = vente]</i>
<i>Les prix indiqués ne comprennent pas les taxes, mais comprennent le coût unitaire de transport. [Si catégorie = achat]</i>
<i>Les heures indiquées correspondent au fuseau horaire AAA.</i>

#### **4. b) Transaction conclue pour d'autres**

Les mêmes informations que dans a) sauf l'identité du soumissionnaire et le bouton de classement sont contenues ici additionné du message :

*Message*

*La transaction n'a pas été conclue en votre faveur.*

#### **4. c) Transaction non conclue à cause du prix de réserve**

Les mêmes informations que dans a) sauf l'identité du soumissionnaire et le bouton de classement sont contenues ici additionné du message :

*Message*

*La transaction n'a pas été conclue en raison d'une mise finale incohérente avec le prix de réserve de l'annonceur.*

## Format des données et champs de saisie

### Dates, prix et quantités

	Français	Anglais
Toute forme de date fixe	<i>20-juil-98 21:47</i>	<i>jul-20-98 9:47 pm</i>
Délai d'adjudication	HHH:MM:SS	HHH:MM:SS
Quantité en milliers de tonnes métriques anhydres (Mtma)	1234,12	1234.12
Prix unitaire (en \$ par tonne métrique anhydre, \$/tma)	1234,12\$	\$1234.12
Prix total (en \$)	123 456 789,12 \$	\$ 123 456 789.12

### Numéros de référence et confirmations de réception

	Format	Nombre de caractères
Numéro du lot	<b>L</b> -123-4567-890	11
Numéro de la transaction	<b>T</b> -123-4567-890	11
Confirmation de réception de l'annonce	<b>R</b> -123-4567-890	11
Confirmation de réception de la mise	<b>B</b> -123-4567-890	11
Numéro de référence personnel (saisie)	<i>aaaaaaaaaaaa</i>	11 ou moins

$\alpha$ : caractères alphabétiques, numériques et ponctuation de base

**en gras** : caractères spécifiques à chacun des champs

### Champs de texte

Tous les champs de texte en saisie admettent les caractères du standard iso8859-1, (iso-latin).  
La description du produit est restreinte à 20 caractères maximum.