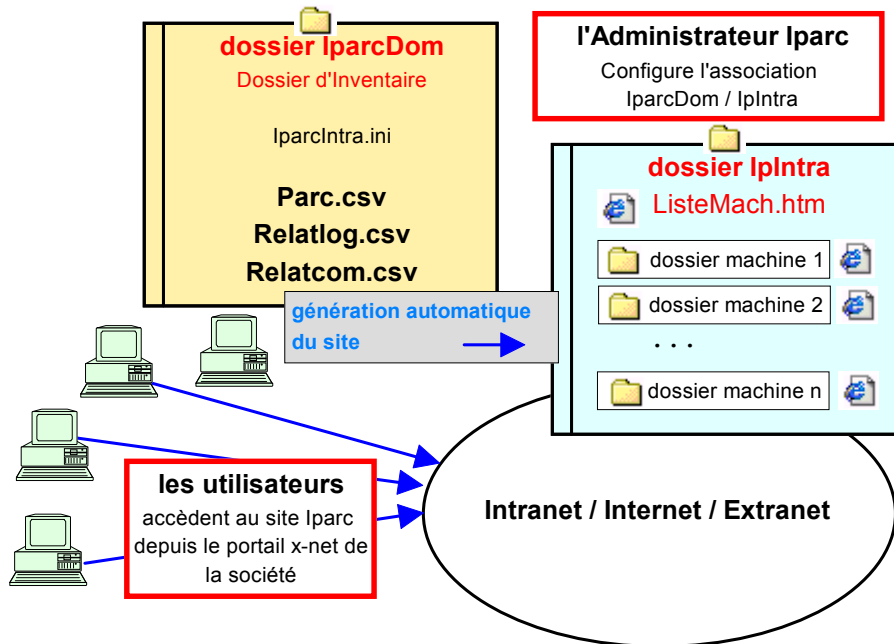


9- L'Intranet Iparc

L'inventaire **i.Parc** peut être porté, maintenu et consulté sur l'Intranet. Cette fonctionnalité autorise la consultation de l'inventaire Iparc depuis tous les ordinateurs ayant accès à l'Intranet, l'Internet ou l'Extranet de la société.

9-1 Principes de l'Intranet Iparc

L'idée est de **créer un site Intranet** sous la forme d'un dossier qui contiendra une page HTML "sommet" du site Intranet associé à un Dossier d'Inventaire. Ce dossier va contenir d'une part les images nécessaires à l'affichage des pages à l'aide d'un navigateur et d'autre part des sous-dossiers contenant les pages HTML accessibles à partir de la page "Sommet".



Pour obtenir ce fonctionnement, trois étapes peuvent être distinguées :

Le paramétrage du site par l'Administrateur Iparc



Depuis la fenêtre d'accueil d'IparcAdmin, cette icône donne accès à la configuration de l'Intranet pour le Dossier d'Inventaire en cours : Déclaration, personnalisations éventuelles et génération initiale du site (voir §9-2).

La génération et l'évolution du site Iparc

La génération de l'Intranet (ou sa re-génération) peut être déclenchée par l'Administrateur. Mais par la suite, lorsque le Dossier d'Inventaire va évoluer (nouvelles machines inventoriées, mise à jour périodique de l'inventaire d'une machine existante), le site Intranet va se comporter en "miroir" du Dossier d'Inventaire, avec mise à jour simultanée des pages du site.

L'intégration du site dans l'Intranet/ Internet / Extranet

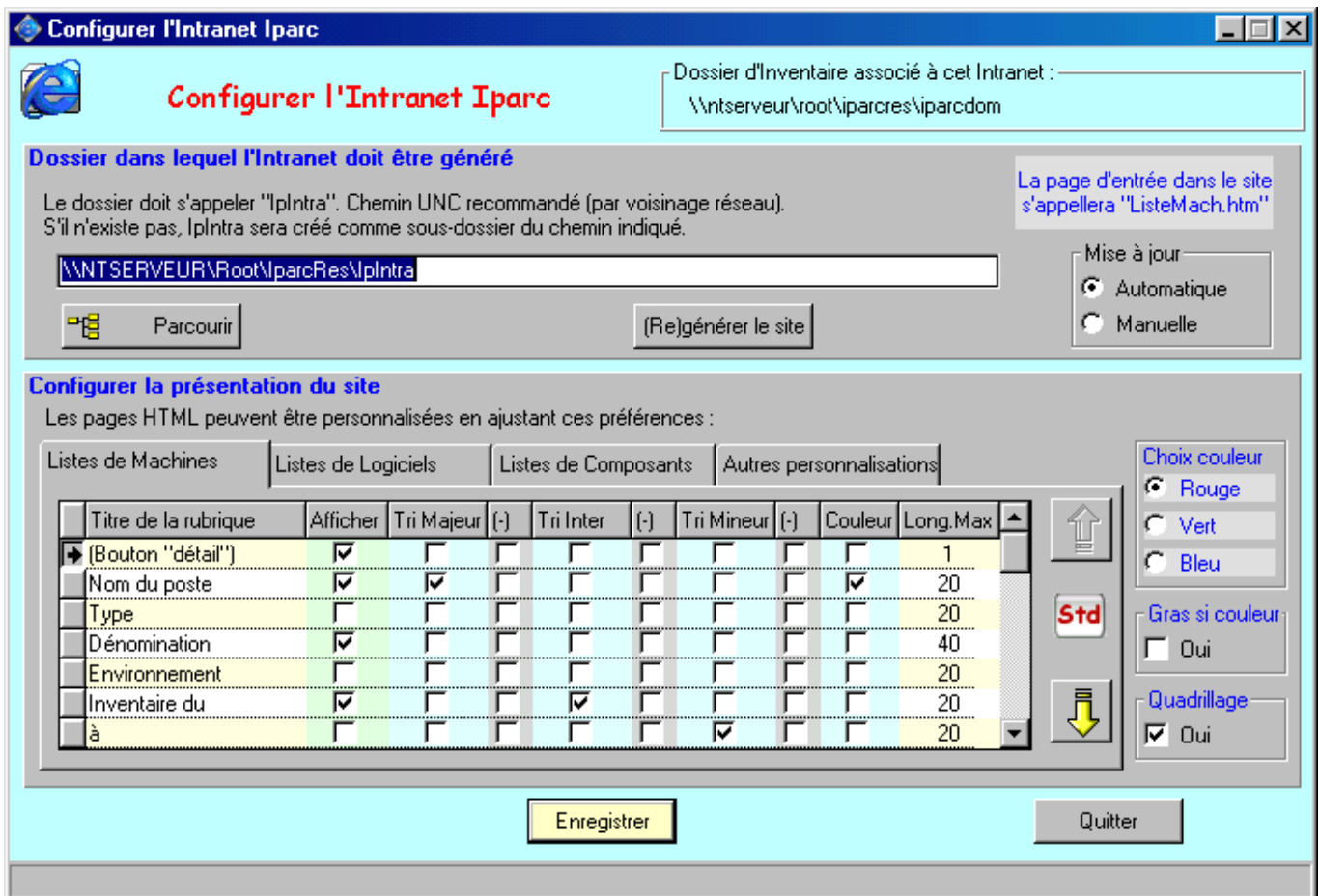
Les paramètres de configuration de l'INTRANET Iparc permettent d'incorporer dans les pages du site des hyperliens vers une autre URL (par exemple le portail Intranet de la société) et vers une adresse E-mail (par exemple, celle du Webmaster). Ainsi, le site Intranet Iparc peut être complètement intégré à l'Intranet existant.

9-2 Configurer l'Intranet Iparc



Depuis la fenêtre d'accueil d'IparcAdmin, cette icône donne accès à la configuration de l'Intranet pour le Dossier d'Inventaire en cours. Celui-ci peut correspondre au Dossier Commun, mais pas nécessairement. Il est appelé dans le haut de la fenêtre qui apparaît :

9-2-1 Présentation générale de la fenêtre de configuration)



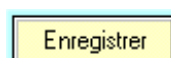
La fenêtre se divise en deux grandes parties :

Dossier dans lequel l'Intranet doit être généré

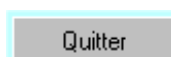
Pour associer un Intranet Iparc au Dossier d'Inventaire en cours, il est nécessaire d'indiquer son emplacement. Les boutons "Voir le site", "Re-générer le site" et "Effacer le site" n'apparaissent qu'après avoir validé la création du site (détails au §9-2-2).

Configurer la présentation du site

La partie inférieure permet de personnaliser l'apparence des pages HTML qui seront générées. Des valeurs par défaut sont proposées pour tous ces paramètres (détails au §9-3).



Ce bouton valide les paramètres saisis, notamment le Dossier d'Intranet. Si un site valide est déclaré, la génération (ou la re-génération) effective du site et sa visualisation seront proposées.



Ce bouton (ou la touche "Echap") fait revenir à la fenêtre d'accueil Iparc.


9-2-2 Déclarer un site Intranet Iparc (première déclaration)

Il faut donner le chemin du dossier dans lequel le site devra être généré. Le site sera associé au dossier d'Inventaire en cours. Le nom est nécessairement "Iplntra".

Dossier dans lequel l'Intranet doit être généré

Le dossier doit s'appeler "Iplntra". Chemin UNC recommandé (par voisinage réseau). S'il n'existe pas, Iplntra sera créé comme sous-dossier du chemin indiqué.

\\NTSERVEUR\Root\IparcRes\Iplntra



Si vous utilisez le bouton "Parcourir", choisissez de préférence l'arborescence du "Voisinage réseau"

Mise à jour

Automatique

Manuelle

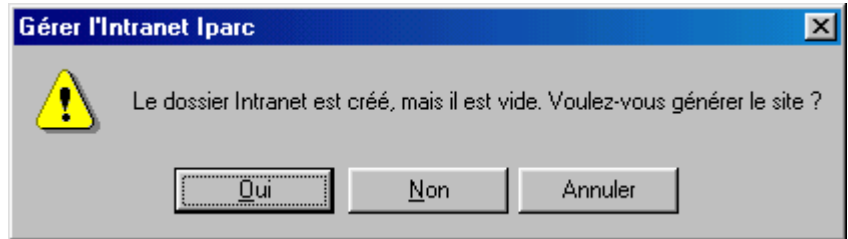
Par défaut, ce choix est mis à "Automatique". Dans ce cas, après la génération du site, tous les événements qui modifient le Dossier d'Inventaire (fusions depuis le dossier de transit, nouvelles machines inventoriées, etc) seront répercutés sur le site Intranet.

Avec le choix "Manuelle", seule la re-génération du site par l'Administrateur (voir ci-après) le fera évoluer.



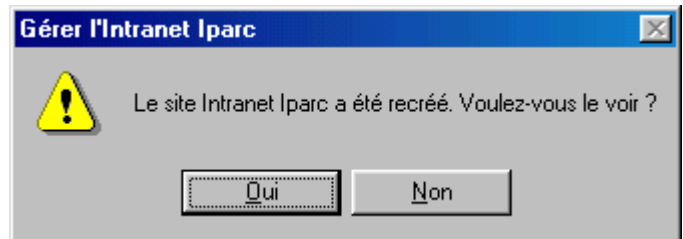
La première fois, le mieux est de valider ce choix à l'aide du bouton "Enregistrer"

Vous pouvez répondre "Oui" au message qui se présente :



Dans ce cas, le site est généré, et il vous est proposé de le voir.

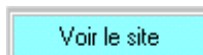
Si vous répondez "Oui", votre navigateur affiche la page "Sommet" du site généré (voir plus loin).



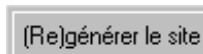
9-2-3 Modifier, régénérer, supprimer un site Iparc existant

Vous pouvez changer le chemin du dossier d'Intranet. Dans ce cas, il vous sera proposé d'effacer l'ancien site et son contenu, puis de générer le nouveau site.


Lorsque le site existe, des boutons supplémentaires apparaissent sous le nom du Dossier d'Intranet :



Si le site intranet existe, ce bouton active votre navigateur vers la page "Sommet" du site (ListeMach.htm)



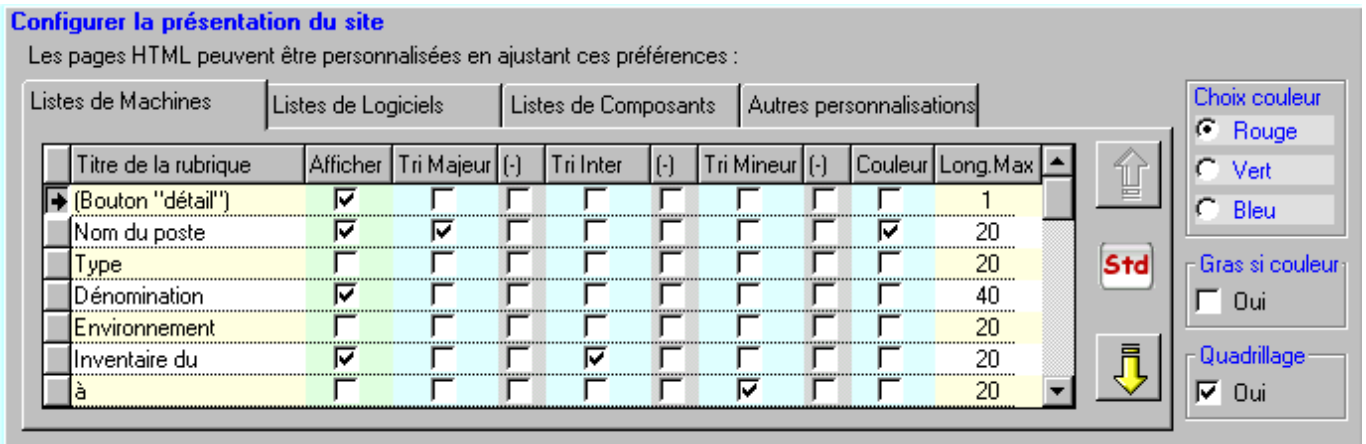
Après modifications de la présentation (partie inférieure de la fenêtre) ou avec l'option "Mise à jour manuelle", ce bouton permet de re-générer le site complet selon la présentation souhaitée en cours.



Ce bouton permet d'effacer le dossier Intranet et tout son contenu (une confirmation est demandée).

9-3 Configurer la présentation du site


La configuration de la présentation du site est proposée dans la partie inférieure de la fenêtre :



Les onglets "Listes de Machines", "Listes de Logiciels" et "Listes de Composants" permettent d'agir sur la présentation des pages du site au niveau des rubriques détaillées (voir §9-3-2).

L'onglet "Autres personnalisations" et la partie droite permettent d'ajuster certaines options générales, communes aux différentes pages du site (voir §9-3-3 et §9-3-4)

Ces divers paramètres peuvent être laissés avec leurs valeurs par défaut, pour obtenir une présentation "Standard" du site.

 Si, après avoir modifié la présentation du site (ci-après), vous voulez revenir à la présentation Standard de l'un ou l'autre des onglets "Listes", il suffit de cliquer sur ce bouton

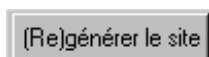
9-3-1 Comment ajuster la présentation du site

La partie inférieure de la fenêtre de configuration de l'Intranet Iparc permet de personnaliser la présentation des pages HTML qui seront générées. Vous pouvez laisser les options par défaut, ou y revenir par les boutons "Std".

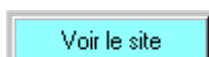
Pour personnaliser le site, vous pouvez suivre la procédure suivante :



1) Modifier les paramètres proposés



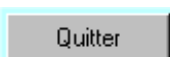
2) Regénérer le site



3) Observer l'effet produit.
Votre navigateur présente la page "Sommet du site".



4) Revenir à la configuration (1) en cliquant sur l'icône Iparc de la barre des tâches et essayer éventuellement d'autres modifications



5) Quitter la fenêtre de configuration lorsque la présentation est au point.

9-3-2 Personnalisation des rubriques

Par défaut, la présentation de la Liste des Machines (la page "Sommet" du site) va ressembler à ceci :

	Nom du poste	Dénomination	Inventaire du	Utilisateur	Mémoire	Disque	Réseau	Adresse IP	Adm
	Betty	PC Windows 95	20/09/2002	Betty	48 Mo	4,4 Go	Oui	192.168.0.12	00-1 C3-
	Cedric	PC Windows XP	30/01/2002	Cédric	320 Mo	20,7 Go	Non		
	Evelyne	PC Standard Windows 95	20/09/2002	Evelyne					

Les onglets "Listes de Machines", "Listes de Logiciels" et "Listes de Composants" permettent d'agir sur la présentation des pages du site au niveau des rubriques présentées par le navigateur :

Ordre des rubriques

Chaque ligne, de haut en bas, correspond à l'ordre des rubriques, de gauche à droite, dans les présentations en liste, ou de haut en bas dans les présentations détaillées.

Par exemple, la présentation HTML ci-dessus, avec de gauche à droite le bouton d'accès au détail, le "Nom du poste", la "Dénomination, etc, correspond à la configuration de l'onglet "Listes de machines ci-contre :

Titre de la rubrique
→ (Bouton "détail")
Nom du poste
Dénomination
Inventaire du
Utilisateur
Mémoire
Disque

Cet ordre peut être modifié en déplaçant les lignes de l'onglet choisi (Listes de machines, par exemple).

Déplacer les lignes



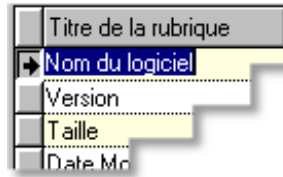
Les boutons "Déplacer vers le haut" et "Déplacer vers le bas" déplacent respectivement la ligne sélectionnée

Titre de la rubrique
(Bouton "détail")
→ Nom du poste
Type
Dénomination
Environnement

Par exemple, pour faire passer dans la configuration ci-contre le "Nom du poste" après (ou à droite dans les listes) la "Dénomination :

- Sélectionnez la ligne à déplacer
- Cliquez une première fois sur le bouton "Bas" : la ligne descend dans le tableau.
- Cliquez une seconde fois sur le bouton "Bas".

Titre des rubriques



Vous pouvez modifier le titre de chaque rubrique, par exemple pour réduire la taille des colonnes dans les listes (voir aussi "Longueur maxi").

Cochage "Afficher"

Dans les listes (par exemple, la liste des machines), si l'on voulait présenter l'ensemble des rubriques, on obtiendrait une ligne surchargée et peu lisible.

Titre de la rubrique	Afficher
(Bouton "détail")	<input checked="" type="checkbox"/>
Nom du poste	<input checked="" type="checkbox"/>
Type	<input type="checkbox"/>
Dénomination	<input checked="" type="checkbox"/>

En revanche, certaines rubriques vous paraîtront indispensables pour une vue synthétique. Il suffit de cocher la colonne "Afficher" des rubriques choisies.

Les rubriques non cochées de la liste des machines seront cependant visibles dans la page "Détail Machine"

Tri Majeur, Inter et Mineur

Pour l'ensemble des rubriques d'un onglet, vous pouvez définir ou modifier **jusqu'à trois rubriques de tri** (majeur, intermédiaire et mineur, croissant ou décroissant).

Tri Majeur (-)	Tri Inter (-)	Tri Mineur (-)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Un cochage "Majeur", "Inter" ou "Mineur" de la ligne utile suffit.

Pour que le tri soit décroissant, cochez aussi la colonne "(-)"

Par exemple, les listes de logiciels seront classées par défaut en ordre croissant sur le "Nom du logiciel", et à l'intérieur par "Version" et "Date de modification".

Vous pouvez, par exemple, préférer les classer par "Nom d'exécutable" et à l'intérieur par "Version", en faisant apparaître ces colonnes à gauche. Ce dernier point n'est pas indispensable. Simplement, une liste triée est plus agréable à lire si les rubriques de tri sont placées dans les colonnes de gauche.

Ajustez d'abord l'ordre des rubriques (page précédente, "Haut" et "Bas").
Cocher ensuite les cases de tri utiles :

Titre de la rubrique	Afficher	Tri Majeur (-)	Tri Inter (-)	Tri Mineur (-)
Exécutable	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Version	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Nom du logiciel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

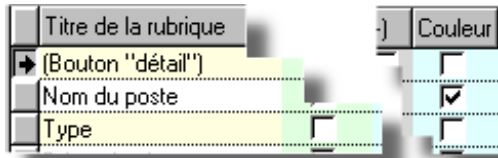
Voici le résultat obtenu dans les listes de logiciels. Les installations et versions multiples d'un même exécutable seront faciles à repérer :

Exécutable	Version	
Acrord32	3.0.000	Acrobat F
Anim	3.00 Release	Animation
Aolsetup		Essai gra
Apvxdwin	2.06.05	ApVxdWi
Avlite	2.7.1.0	Panda At

A noter : le tri n'est pas sensible à la casse (les minuscules et les majuscules ont la même valeur pour le classement)

Couleur (niveau Rubrique)

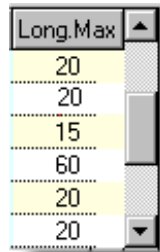
Normalement, les rubriques des listes seront de couleur noire. Mais il peut être intéressant de choisir une ou plusieurs colonnes à mettre en valeur, en couleur.



Il suffit de cocher la colonne de configuration "Couleur" de la ou des rubriques concernées. Par exemple, sur la ligne "Poste" (onglet liste des machines)

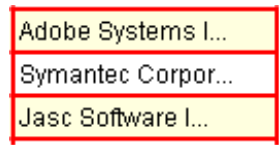
Longueur maxi

Les navigateurs ne se permettent pas de supprimer des informations. Si, dans un tableau, une rubrique à afficher dans une cellule donnée est beaucoup plus longue que toutes les autres de la même colonne, c'est tout le tableau qui va se déformer, juste parce qu'un nom d'exécutable, par exemple, est de 80 caractères.



Le paramètre "Longueur maxi" permet de couper les valeurs trop longues dans les listes, afin d'obtenir un tableau équilibré. Les valeurs coupées seront reconnaissables à l'affichage car elles seront terminées par trois points.

Par exemple, en limitant l'Editeur à 15 caractères, on pourra observer, dans les listes de logiciels :



9-3-3 Options communes

Quelques options de personnalisation, proposées à droite des onglets, ne s'appliquent pas à une rubrique précise, mais à un niveau plus général.

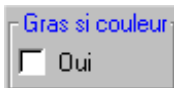
Couleur (niveau général)



Le choix de la couleur des rubriques à mettre en valeur (rouge par défaut) peut aussi être le Vert et le Bleu.

La couleur choisie sera aussi celle des cadres (voir ci-dessous "Quadrillage")

Gras si Couleur



En cochant cette option, les rubriques à mettre en valeur (en couleur) seront aussi affichées avec une police de type "Gras".

Quadrillage



Cette option est cochée par défaut, mais, si elle est désactivée, les tableaux seront présentés sans quadrillage :

Nom du poste	Dénomination	Inventaire du
Betty	PC Windows 95	20/09/2002
Cedric	PC Windows XP	30/01/2002
Evelyne	PC Standard Windows 95	20/09/2002

9-3-4 Autres personnalisations

L'onglet "Autres personnalisations" facilite l'intégration du site Iparc dans un Intranet / Internet / Extranet existant.

Autres personnalisations

URL de retour de l'intranet Iparc
 URL (ex : http://...)
 Texte (ex : Retour accueil société)

Contact (Webmaster)
 Adresse Mail (ex : "contact@...")
 Texte (ex : " Vos questions" :)

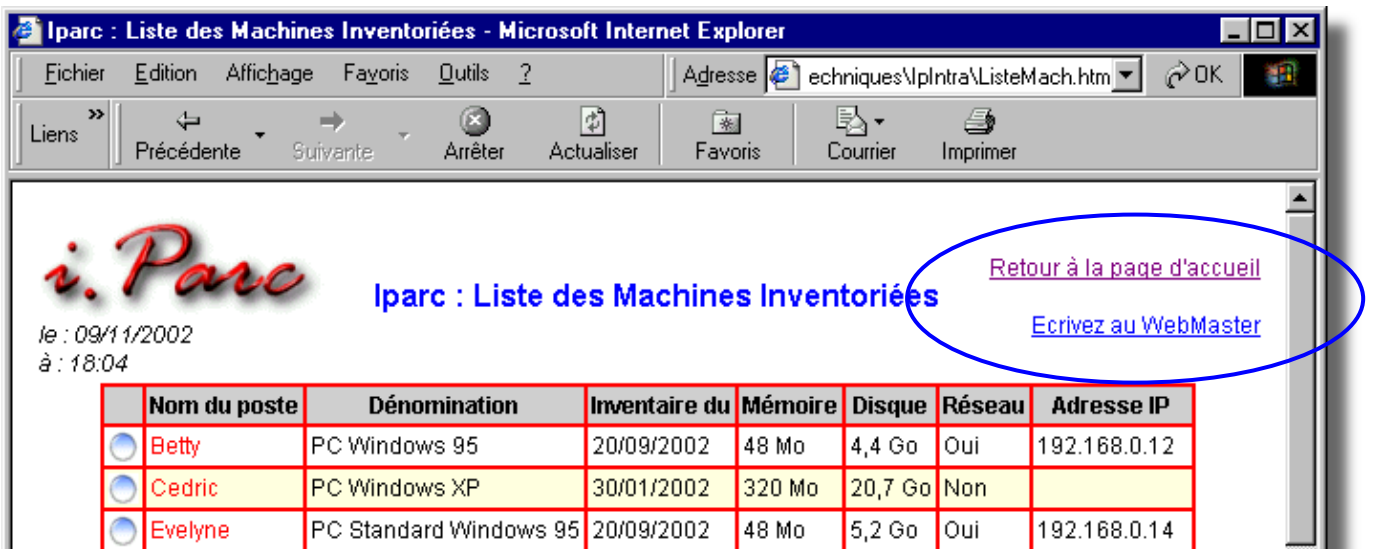
URL de retour, Texte

Si ces zones sont complétées, l'en-tête des pages HTML du site proposera le texte comme un hyperlien vers l'URL (qui peut être aussi une URL de l'intranet, par exemple celle du portail Intranet)

Adresse Mail, Texte

De la même façon, il est possible de proposer à l'utilisateur de communiquer par E-mail en remplissant la zone "Adresse mail" avec une adresse de messagerie, accompagnée d'un texte associé.

Avec l'exemple précédent, on obtient la présentation suivante :



Remarque : si le texte est rempli, mais pas l'URL ou l'adresse Mail, le texte sera présenté tel quel, sans être cliquable (il ne sera pas souligné comme un hyperlien).