

La **Back-Card** va permettre d'utiliser le potentiel de la puce **puce électronique** avec beaucoup plus de liberté. Ceci permet à notre **Back-Card** de prétendre arriver rapidement à remplacer l'actuel C.D. tel que nous le connaissions, avec les bouleversements que cela va entraîner dans le monde de son industrie, avec notamment la nécessité d'adjoindre à chaque ordinateur, et à tous les téléphones portables ou cellulaires du monde un lecteur de **puce électronique** de **Back-Card**.

4) **État de la technique ? (Quelles sont les solutions connues apportées au problème ?)**

Absolument toutes les solutions apportées au problème sont connues, puisque utilisées pour la fabrication des prototypes présentés déjà à un grand nombre d'**industriels** internationaux ou plus, producteurs et utilisateurs de certaines des commodités offertes par notre **Back-Card**, mais ces derniers ont refusé de partager le travail engendré.

Une demande brevet a donc été déposée sans leur avis.

Dans l'attente d'autres raisonnements, pour le prototype réalisé :

La **puce électronique** existe depuis des dizaines d'années.

Les **lecteurs** de *puces électroniques* ne sont guère plus jeunes.

Les **étiquettes** auto collantes sont produites industriellement partout dans le monde.

Les **bandes magnétiques** sont utilisées par les banques anglo saxonnes à la place de notre *puce*.

L'utilisation des **codes-barre** est très répandue dans le commerce et l'industrie.

Les bandes de **colle Post-it** sont présentes au dos des millions de Post it utilisés chaque jour.

Les **puces radio** de **Gemplus** ne sont pas nouvelles.

5) **Quelle nouvelle solution au problème technique posé apporte l'invention ?**

1 Le problème technique est de faire circuler d'une manière physique des données numériques sous un minimum de volume, et d'en disposer rapidement.

2 Donner une suite à une rencontre ou une réunion sera facilité, par l'utilisation de crochet de mémoire, et par la quantité comme la qualité des informations transmises en temps réel grâce à la **Back-Card**.

La solution apportée à ce problème réside dans le fait que le support à utiliser pour la réalisation de nos **Back-Cards** sera composé d'une feuille de **Tyvec®** qui accepte l'encre d'écriture, plaquée à chaud sur une feuille de PET polyéthylène téréphtalate dont la rigidité permettra qu'une *puce électronique* y soit fixée, sans qu'une déformation détériore les données numériques contenues dans cette *puce électronique*.

Ou bien avec l'emploi d'une feuille de PET plus fine, tout C.D. pourrait devenir jetable après un enregistrement sur son ordinateur, ou son téléphone portable des données qu'il transportait.

Les propriétaires de **Back-Cards** auront pu sélectionner à l'avance eux même les informations à transmettre à tel ou tel destinataire, qui pourra les faire apparaître à l'aide de codes particuliers sur l'écran de son ordinateur. L'aide des différents logiciels nécessaire sera mise à disposition par le réseau Internet, et assistances téléphonique réparties par unité de production.

6) **Quel sont les avantages procurés par l'invention ?**

Les avantages procurés par l'invention sont :

Le gain de temps, et la diminution de coût.

Le gain de volume par la Miniaturisation du support.

La fiabilité par la qualité de communication des informations transmises.

La possibilité de prendre des notes sur les C.B. comme sur les cartes de visite traditionnelles.

Donc l'invention facilite grandement la qualité de transmission d'informations entre les actifs connaissant l'évolution indispensable de nos jours dans le domaine informatique.

7) **Le Projet Back-Card :**

Le **Projet Back-Card** consiste à mettre en place des unités de production de **Back-Cards** réparties par continent ou groupe de nations utilisatrices.