

## 8) Exposé de l'invention : Comment est faite l'invention ?

L'invention de la **Back-Card**, pour le projet qui l'accompagne consiste à utiliser des matériaux connus comme support de carte à *puce électronique*. Il s'agit d'un PET polyéthylène téréphtalate produit par **Du Pont de Nemours**, plaqué d'une mince couche de **Tyvec®** particulièrement raffiné pour accepter l'écriture et son encre.

L'autre face éventuellement sera rendue peu adhérente pour la présence d'étiquettes que nous même ou des professionnels auront réalisées selon la demande commerciale, et pourront y être renouvelées.

Les quantités d'informations numériques pouvant être réunies dans une puce électronique en font le support idéal pour transmettre toute sorte de message numérique, de la simple carte de visite, et C.V., aux œuvres théâtrales et cinématographiques, en passant par toutes les réalisations graphiques ou littéraires, même en très grand nombre.

Tout téléphone portable de la prochaine génération disposera d'un lecteur de *puce électronique* de **Back-Card**, ce qui lui permettra d'enregistrer les données des **Back-Cards** des personnes qui les auront remises, ou de les transférer au moyen de codes spécifiques composés au clavier vers différents destinataires, et en particulier le poste informatique de son propre domicile, ou de son lieu de travail.

Le verso de la **Back-Card** sera rendu lisse et peu adhérent comme le papier support prévu à cet effet, pour que le propriétaire de notre **Back-Card** ait pu y faire figurer ses étiquettes.

Ces étiquettes auront été composées soit même avec assistance du logiciel de préparation à la disposition de tout client, ou réalisées par une équipe de spécialistes prestataires de ce service.

Grâce au moyen du réseau Internet toute personne procédera à la composition et commande de ses propres **Back-Cards**, qui seront ensuite distribuées par les réseaux postaux.

## 9) Comment fonctionne l'invention.

L'invention a la possibilité de fonctionner comme une Carte de Visite traditionnelle, mais peut contenir une quantité gigantesque d'informations sous forme numériques, faisant d'elle le principal support à média, tel que le fut l'ancienne disquette, ou l'est notre actuel Compacte Disque.

L'utilisateur de nos **Back-Cards**, procédera aussi avec l'assistance de logiciels d'aide spécifiques mis à sa disposition pour la sélection des informations à faire figurer sur la bande magnétique, ou le code barre, exactement comme pour le contenu de sa *puce électronique*.

Dans le cas de l'utilisation de la *puce électronique* du recto de la **Back-Card**, dans la quiétude du poste informatique de son lieu de travail ou de son domicile, elle nous permettra de faire apparaître sur notre écran les informations transmises avec les **Back-Cards** lors des rencontres, pour en faire les usages désirés, à l'aide de codes particuliers pour les différents organismes intéressés.

Si nous n'avions pas déjà enregistré ces informations grâce au lecteur de **Back-Card** de notre téléphone portable, nous utiliserions la **Back-Card** que nous n'aurons pas égarée, l'ayant classée aisément dans une quelconque reliure, grâce à sa bande de colle repositionnable.

Dans le cas de l'utilisation des étiquettes sur le verso de la **Back-Card**, leurs fonctions est variable selon les désirs de leur concepteur distributeur, suivant les personnalités et les volontés de chacun.

Pour le prototype réalisé décrit dans l'exemple ci dessous, mais qui pourrait être autre variant à l'infini :

- 1 La **Bande "Post-it"** permet de ne pas égarer les **Back-Card** en les classant dans une reliure.
- 2 L'**étiquette-adresse** avec le timbre permettent de se faire adresser un courrier postal.
- 3 La **bande étiquette** en longueur pourrait être collée dans un petit répertoire d'agenda.
- 4 L'**étiquette code-barre** pourrait avoir son utilité propre à définir si besoin, comme pour la **bande magnétique** à disposer au recto ou non de la **Back-Card**, ou la **carte radio** de **Gemplus**.
- 5 La **petite étiquette** avec le n° de téléphone et l'adresse web pourrait être collée près de l'ordinateur ou de l'appareil téléphonique de la personne réceptrice.

Les autres utilisations de la **Back-Card** dans l'activité humaine restent à découvrir plus en détail, et sont infinies tant la **Back-Card**, répond à un besoin présent, qui dans le futur ne pourra aller qu'en s'en amplifiant.

L'inventeur : **Richard BADO**.