

## Tekst 10

# Ma puce<sup>1)</sup>, je l'ai dans la peau

1 Au Baja Beach Club, discothèque de Barcelone, on voit les habitués lever le bras gauche pour boire leur verre. Ces fêtards veulent être les pionniers d'une nouvelle façon de payer l'addition, d'être identifié et de porter toutes sortes de données sur soi. Ou plutôt à l'intérieur de soi.

2 L'aventure a commencé il y a quelque temps, dans cette boîte espagnole connue pour son ambiance tropicale et ses serveuses sexy. A l'époque, dix-sept personnes ont accepté de servir de cobayes<sup>2)</sup> pour une expérience unique. Après l'administration d'un anesthésique local, une infirmière leur a injecté sous la peau du bras gauche une puce électronique.

3 Verichip, qui coûte 125 €, n'est pas plus grosse qu'un grain de riz. Il s'agit en fait d'un appareil d'identification à fréquence radio (RFID), comparable aux codes-barres des produits de supermarché. En passant le bras devant un scanner, on lit, sur un écran d'ordinateur, le nom de la personne, son numéro d'identification et le crédit dont elle dispose dans la boîte.

4 Plus besoin de porte-monnaie ni de carte d'identité! Le système reconnaît le client à

l'entrée et enregistre le prix de sa vodka sur son compte personnel. Pour l'instant, les avantages sont encore limités. 37 pour Conrad Chase, Américain de 39 ans et patron de la boîte, son avenir est prometteur: «Un simple coup de rayon laser suffira pour identifier une personne. C'est un système super contre la fraude.»

5 Les fabricants de la puce, basés à Miami, aux Etats-Unis, prévoient d'ici à quelques années de très concrètes applications: retrouver la trace d'enfants kidnappés, identifier les employés d'une société, etc. D'autres puces de type RFID servent déjà à lutter contre l'imitation de médicaments ou à accéder à des endroits sensibles (centrales nucléaires, labos...).

6 Lorsque leur coût de fabrication aura suffisamment baissé, ces puces pourront aussi être utilisées dans des produits. Contenues dans l'emballage, elles serviront à identifier ces derniers de manière sûre et rapide. Mais, à l'avenir, on espère pouvoir coder cinquante à cent mille milliards d'objets dans le monde. Et six milliards et demi d'êtres humains?

«Phosphore»

noot 1 une puce = hier: een chip

noot 2 le cobaye = het proefkonijn

## ■ Tekst 10 Ma puce, je l'ai dans la peau

- «L'aventure» (ligne 8)
- 1p **35** ■ De quoi s'agit-il ici?
- A De l'implantation d'une puce qui sert de porte-monnaie et de carte d'identité.
  - B D'une expérience qui consiste à régler ses affaires bancaires dans un cybercafé.
  - C D'une fête intime dans une boîte bien connue de Barcelone, le Baja Beach Club.
- 1p **36** □ Geef voor elk van de onderstaande beweringen aan of deze juist is of onjuist volgens de 3e alinea.
- 1 De Verichip is heel klein.
  - 2 De Verichip werkt net als een streepjescode.
- Noteer het nummer van elke bewering, gevolgd door 'juist' of 'onjuist'.
- Kies bij de open plek in de tekst het juiste antwoord uit de gegeven mogelijkheden.*
- 1p **37** ■
- A Car
  - B Donc
  - C Mais
  - D Même
- 1p **38** ■ Que peut-on conclure du 5e alinéa?
- A Le nombre d'applications de la puce augmentera dans l'avenir.
  - B Les puces vont remplacer certains médicaments traditionnels.
  - C On a retrouvé beaucoup d'enfants kidnappés grâce à la puce.
- «Mais, à ... le monde.» (regel 48-50)
- 1p **39** □ Waarom is dat nu nog niet het geval?