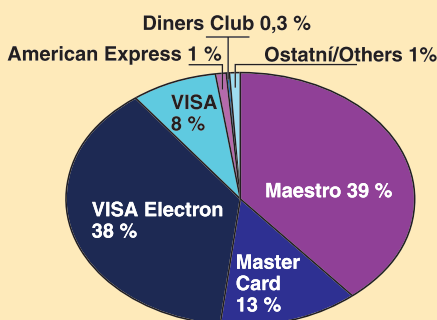


■ Probíhá celosvětová migrace na čipové karty.
 ■ MasterCard a VISA testují nové sektory pro použití platebních karet – bezkontaktní karty, byly zavedeny nové metody bezpečného placení na internetu.

■ Trendem je rozvoj osobních plateb P2P prostřednictvím platebních karet a internetu. Tyto produkty testují obě bankovní asociace a komerčně je nabízí již několik firem (eBay, Western Union, Citibank).

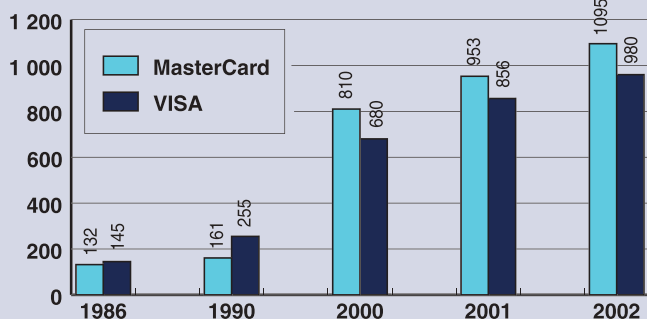
Se zavedením bankovních čipových karet vzroste v příštích pěti letech počet platebních terminálů z 24 na 68 milionů kusů, zejména v sektorech zdravotnictví a státní správy. Čipové karty totiž nalézají stále více uplatnění i mimo bankovníctví a telekomunikace. ■

Podíl jednotlivých značek platebních karet v České republice v roce 2002
 Share of Individual Brands of Payment Cards in the Czech Republic in 2002



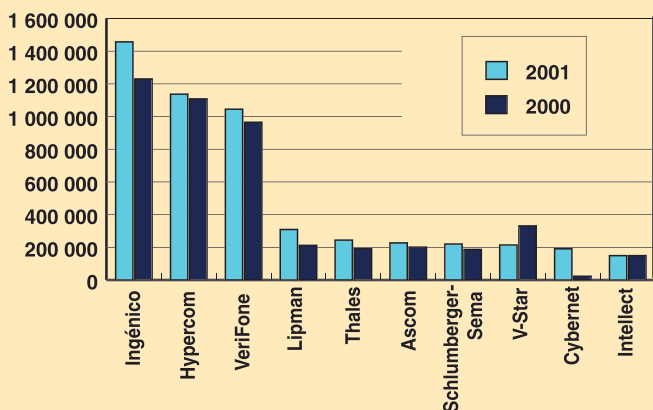
ZDROJ: SDRUŽENÍ PRO BANKOVNÍ KARTY/SOURCE: BANK CARDS ASSOCIATION

Vývoj počtu bankovních karet (mil. ks)
 Development of the Number of Bank Cards (m pcs)



ZDROJ: AMERICAN EXPRESS, DINERS CLUB, MASTERCARD, VISA

Hlavní výrobci platebních terminálů (mil. ks)
 Main Producers of Payment Terminals (m pcs)



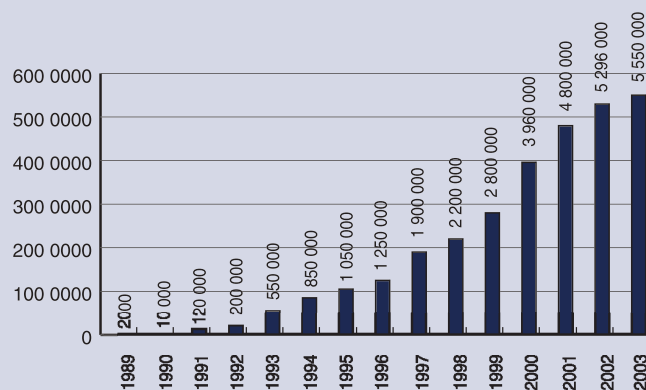
ZDROJ: NILSON REPORT

■ Chip cards were being implemented all over the world.
 ■ MasterCard and VISA have been testing new sectors for using payment cards – no-contact cards, new methods for secure payments over the Internet.

■ One new trend is the development of P2P personal payments to be used with payment cards and over the internet. Both banking associations are testing these products, and a number of companies already commercially offer them (eBay, Western Union, Citibank).

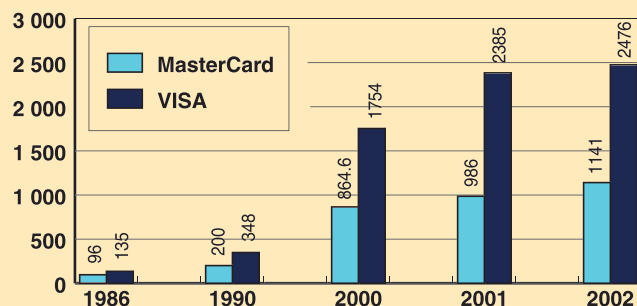
With the introduction of chip cards, the number of payment terminals will increase over the next five years from 24 million to 68 million units, especially in the health sector and government administration sector. In other words, chip cards are being applied more and more to non-banking areas and telecommunications. ■

Růst počtu platebních karet v České republice
 Growth of the Number of Bank Cards in Czech Republic



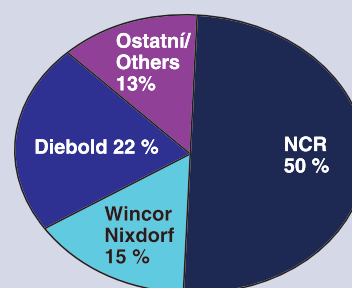
ZDROJ: SDRUŽENÍ PRO BANKOVNÍ KARTY/SOURCE: BANK CARDS ASSOCIATION

Vývoj obrátu bankovních asociací (mld. USD)
 Bank Associations' Turnover Development (USD bn)



ZDROJ: AMERICAN EXPRESS, DINERS CLUB, MASTERCARD, VISA

Hlavní dodavatelé bankomatů v Evropě v roce 2002 (odhad)
 Main ATM Suppliers in Europe in 2002 (estimate)



ZDROJ: BANKING AUTOMATION BULLETIN FOR EUROPE NO. 178, MARCH 2001, RETAIL BANKING RESEARCH LTD., RICHMOND