# Význam formátů dat

Formáty dat hrají klíčovou roli v informatice, ovlivňují úložiště, přenosovou rychlost a zpracování informací. Standardizované formáty podporují interoperabilitu, bezpečnost a možnost přidávání metadata. Správný výběr formátu je klíčový pro efektivní manipulaci s digitálními daty.

# Představení rodinky Abelarda

* Dvoučlenná rodina, otec (45 let) a syn (nezletilí)
* Úspory: 10 000 Kč
* Práce skladníka, příjem: 26 100 Kč
* Další příjmy a příspěvky: příspěvek na bydlení 4700 Kč, přídavek na dítě 1380 Kč
* Domácí zvíře pes
* Byt v pronájmu (3+1 ve městě), rodina nemá auto
* Dluhy: kreditní karta 18 000 Kč (1 030Kč měsíčně), půjčka: 110 000 Kč (2 100 Kč měsíčně)
* Výdaje (celkem): 32 080 Kč
* Rodina by si chtěla našetřit na koupi auta