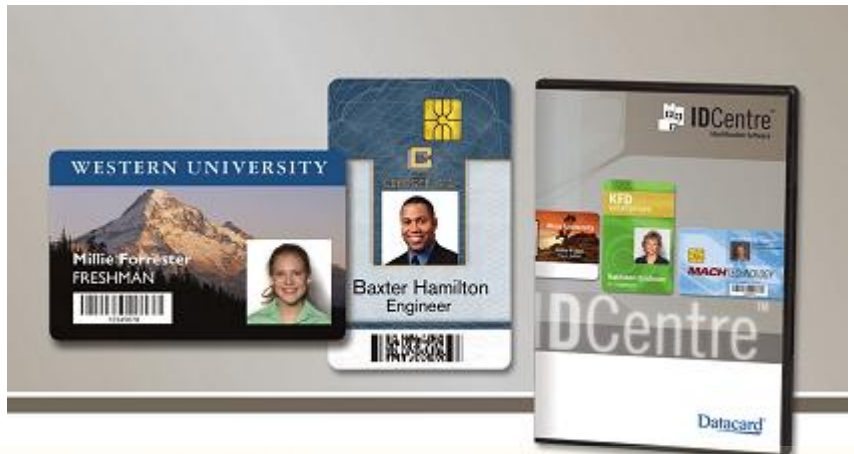


## Identifikační software **Datacard® IDCentre™ Silver** Flexibilní modulární platforma

Nabízí samostatně prodejné aplikace na návrh a výrobu karet, takže je možné si nastavit ideální řešení podle vlastních požadavků.

- Distribuovaný proces návrhu a personalizace karet
- Různé možnosti snímání grafických údajů
- Střídání různých šablon karet řazené vstupními údaji



Aplikace **IDCentre Silver Designer** slouží k vytváření projektů s produkčním formulářem, vzory karet a průmyslovými vzory reportů. Jeden projekt může obsahovat několik designů karet a reportů. Designer také umožňuje zvolit import údajů z již vytvořených databází formátu Microsoft Access 2000, 2002, 2003 a prostřednictvím ODBC i import údajů z jiných databázových aplikací, jako např.. Microsoft SQL Server 2000 a 2005, Oracle a IBM DB2 Universal Server.



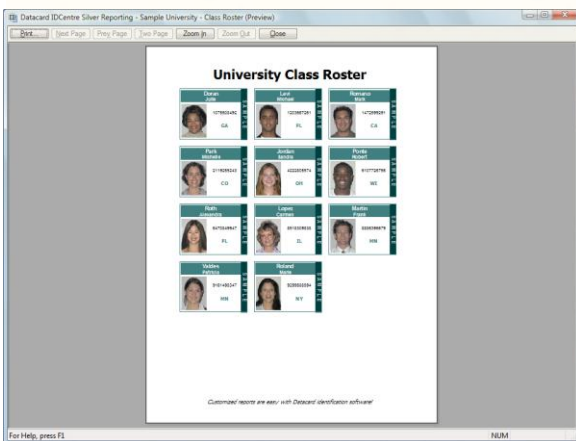
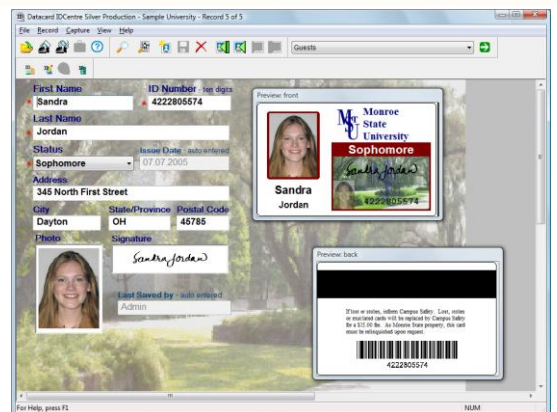
Produkční formulář slouží obsluze na manuální zadávání personalizačních údajů, jakými mohou být například jméno, adresa, číslo karty ... IDCentre Designer umožňuje jednoduché vytvoření přehledného formuláře s datovými poli jako např.. statický, proměnlivý a kompozitní text, statická grafika, datum, seznam, podpis, fotografie a pod. Datová pole produkčního formuláře se v konektoru polí propojí jednak s datovými poli designů karet a reportů a také sloupců databáze. Pole se dají zarovnávat, centra a vybrat do popředí nebo pozadí. Mohou se jim také přiřadit atributy (povinné, skryté, pouze pro čtení, prohlédávat v databázi) a u datových polí s textem je možné nastavit maskování jejich formátu.

Na přední a zadní stranu designů plastových karet je možné vložit další datová pole jako např.. magnetický proužek, kontaktní čip, proměnlivá grafika, jednoduchý tvar (čára, obdélník a elipsa) a čárový kód (až 21 druhů). U polí s grafikou a fotografiemi se dá vytvořit speciální obrazový efekt průhlednosti - tzv.. "Duch", nebo je možné odstranit pozadí za osobou v poli s fotografií. Datová pole na kartě se dají zamknout, aby se zabránilo jejich náhodnému nežádoucímu posunu. Karty mohou mít kromě běžného formátu CR80 i formát CR50, nebo uživatelem definovaný formát s libovolnými rozměry.

Kromě karet lze vytvořit i vzory papírových přehledů - reportů. Reporty také obsahují datové pole s pevnými a variabilními texty, grafikou a fotografiemi. Dá se nadefinovat rozměr reportů, jejich orámování, hlavička a zápatí.

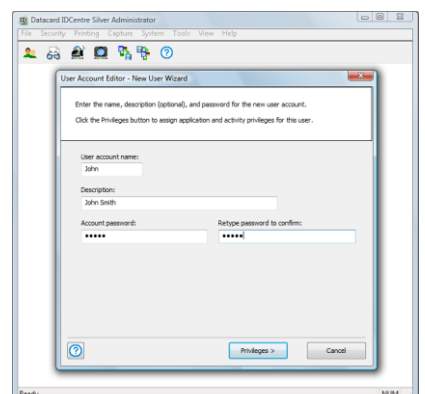
Aplikace **IDCentre Silver Production** je určena pro operátory, kteří pracují s tiskárnou plastových karet a není jim umožněno ovlivnit design produkčního formuláře ani karty, vytvořený v Designeru. Operátor vkládá a edituje data v datových polích s variabilními texty a fotografiemi produkčního formuláře. Vyhledává a maže data z databáze a tlačí personalizované karty. Do pole s fotografií lze obrázek načíst ze souboru, prostřednictvím TWAIN rozhraní resp. Microsoft Video for Windows, nebo snímáním v kompaktním fotografickém systému Datacard Photo Pointe. Spolupráce identifikačního softwaru IDCentre a systému Datacard Photo Pointe je vhodnou volbou pro všechny, kteří prostřednictvím automatického rozpoznání obličeje jedince osoby a automatického oriznutí do požadovaného rozměru chtějí zrychlit a zjednodušit proces získání fotografie držitele karty. Do datového pole s podpisem se podpis načte ze souboru, nebo prostřednictvím kompaktního systému Datacard Signature Pointe, který slouží pro snímání, tisk a uložení podpisů držitele karet do databáze.

Údaje pro návštěvnické karty lze získat i jejich snímáním z průkazů totožnosti (občanské průkazy a cestovní pasy), prostřednictvím softwaru Visitor Pointe.



V aplikaci **IDCentre Silver Reporting** operátoři tisknou na běžné kancelářské tiskárně např. pro formát A4 reporty, které byli předem vytvořené v Designeru a vyplněné údaji v aplikaci Production.

Aplikace **IDCentre Silver Administrator** slouží na konfiguraci softwaru jako např. přiřazení specifických vlastností tiskového ovladače tiskárny a konfiguraci systémů na snímání fotografií. V Administratoru se navíc dají editovat uživatelské účty do systému s hesly, provozovat import a export projektů s návrhy karet a nastavit automatické odhlašování z aplikací při nečinnosti.



**Datacard**

K edici Silver je možnost dokoupit softwarovou nadstavbu v podobě SDK (Software Development Kit). SDK umožňuje tvorbu vlastních aplikací, které ocení hlavně zákazníci pracující s čipovými kartami.

# Identifikační software Datacard® IDCentre™ Silver



S možností samostatně zakoupit aplikace Designer na návrh a Production na výrobu karet, Vám software IDCentre Silver umožní ve Vašem kartovém programu efektivně distribuovat proces návrhu a personalizace karet.

## Standardní vlastnosti

Uživatелеm definovaná velikost karty (CR50, CR80, volitelná)

Automatické vytvoření produkčního formuláře

Podpora kreslení jednoduchých objektů

Flexibilní možnosti změny velikosti a barvy fontů

Současný výběr, zarovnání a formátování několika polí

Kopírování vzorů karet a reportů mezi projekty

Proměnlivé textové pole s maskováním a statické textové pole s možností zalamování textu

Pole pro datum, oblast bez tisku, seznam, kompozitní text, počítadlo tisku, auto sekvenci, čárové kódy (21 druhů), magnetické proužky, podpis, kontaktní čip a tlačítko pro událost

Fotografie s možností ohraničení, průhlednosti - efekt "ducha", nebo transparentního pozadí

Statické a proměnlivé grafické pole (s možností transparentního pozadí)

Import a export fotografií různých formátů (. BMP, . EPS, . JPG, . PCT, . PCX, . PNG, . PSD, . TGA, . TIF, . WMF)

Ukládání fotografií a podpisů do databáze nebo souborů

Možnost více fotografií v jednom záznamu

Rychlé a pokročilé vyhledávání

Oříznutí a vycentrování existující fotografie

Možnost návrhu tisku několika vzorů karet v rámci jednoho projektu

Podpora databází s více tabulkami

Podpora SDK (Software Development Kit)

Zásuvný modul pro proximity karty

Automatické vytvoření databáze Microsoft® Access 2000; Podporované databáze Microsoft® Access 2000 a novější, Microsoft® SQL Server™

Online uživatelská příručka (anglická) a online pomocník (anglický)

Licenční USB klíč

uživatelská ochrana na úrovni aplikace nebo aktivity (na každý počítač, nebo v celém systému)

Možnost automatického odhlašování při nečinnosti

Omezení přístupu do projektu

Sledování a zaznamenávání vybraných událostí

Kompatibilita s tiskárnami karet Datacard® CP40™ Plus, CP60™ Plus a CP80™ Plus

## Možnosti snímání obrazu

Načítání ze souboru

Systémy Datacard® Photo Pointe™ a Photo Pointe™ Pro

Snímací zařízení TWAIN a Video for Windows

Systém Datacard® Signature Pointe™

Systém Datacard® Visitor Pointe™

## Systémové požadavky

Operační systémy Microsoft® Windows® 2000, XP nebo Vista®

Webový prohlížeč Internet Explorer (v6.0 nebo novější)

512 MB RAM

100 MB volných na pevném disku pro aplikaci (nezahrnuje databázi)

16 bitové barvy / 65 536 barev

(fotoaparáty mohou vyžadovat více barev)

Rozlišení obrazovky 800 x 600 (doporučuje se 1024 x 768)

Jednotka CD-ROM

Volný USB port