

Identifikační software Datacard® IDCentre™ Gold

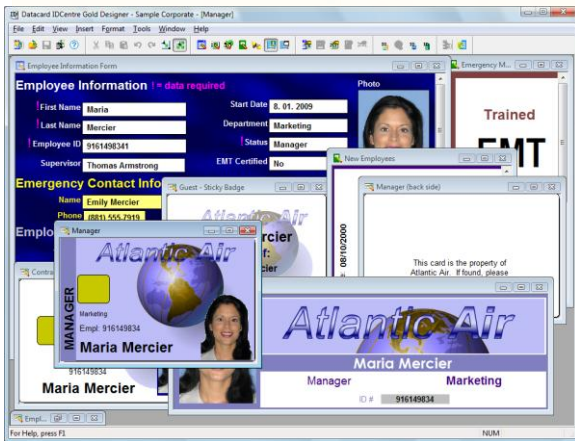
Pokročilé funkce pro sofistikované identifikační karty

Nejvyšší edice softwaru pro návrh a tisk karet. S tímto softwarem získáte maximální kontrolu nad Vašimi kartami, reporty a formuláři Vašeho kartového programu.

- Modulární software
- Speciální nástroje pro personalizaci čipových karet
- Přepracovaná koncepce softwaru zabezpečuje vysokou produktivitu



Aplikace **IDCentre Gold Designer** slouží na vytváření projektů s produkčním formulářem, dizajny karet a dizajny reportů. Jeden projekt může obsahovat vícero dizajnů karet a reportů. Designer též umožňuje zvolit import údajů z už 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. Též je podporovaný protokol LDAP.



Produkční formulář slouží k manuálnímu zadávání personalizačních údajů do datových polí. Designer umožňuje jednoduché vytvoření přehledného formuláře s datovými poli jako např.. statický, proměnlivý a kompozitní text, statická grafika, datum, seznam, podpis, fotografie, biometrický údaj - otisk palce a pod. Datová pole produkčního formuláře se v konektoru poli 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, prohledávat v databázi) au datových polí s textem je možné nastavit maskování jejich formátu.

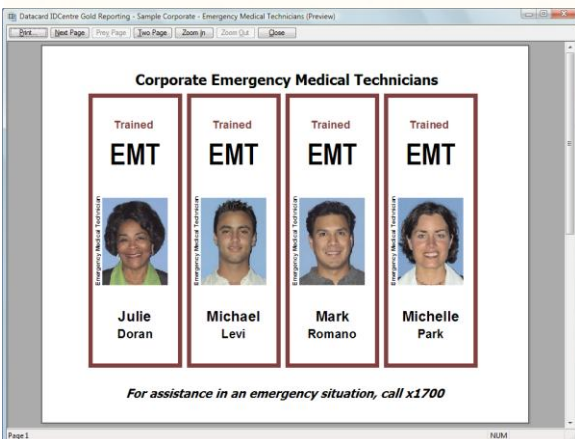
Na přední a zadní stranu designů plastových karet je možné vložit další datová pole jako např.. magnetický proužek, kontaktní čip, proměnlivá grafika, jednoduchý tvar (čára, obdélník a elipsa) a čárový kód (až 22 druhů včetně binárního čárového kódu PDF417). U polí s grafikou a fotografiemi se dá vytvořit 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 nežádoucím 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 Gold Production** je určena pro operátory, kteří pracují s tiskárnou plastových karet a není jim umožněno ovlivnit design produkčního formuláře ani karty, vytvořené v Designéru. 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.

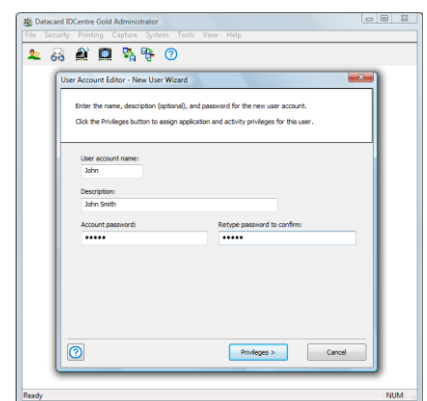
Do pole s fotografií lze obrázek načíst ze souboru, prostřednictvím TWAIN rozhraní resp. Microsoft Video for Windows, nebo snímáním v kompaktním fotografickém systému Datacard Photo Pointe. Spolupráce identifikačního softwaru IDCentre a systému Datacard Photo Pointe je vhodnou volbou pro všechny, kteří prostřednictvím automatického rozpoznání obličeje snímání osoby a automatického orizování 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 návštěvnícké karty lze získat i jejich snímáním z průkazů totožnosti (občanské průkazy a cestovní pasy), prostřednictvím softwaru Visitor Pointe. Edice IDCentre Gold umožňuje také hromadný export fotografií



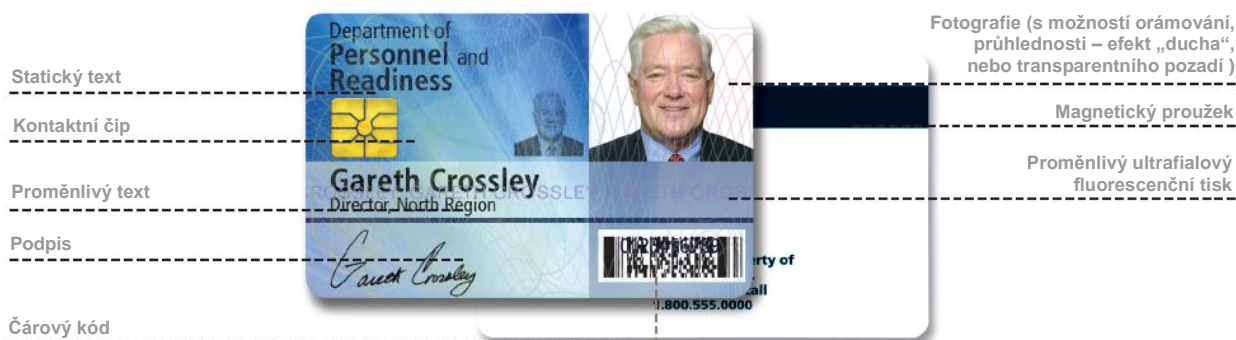
V aplikaci **IDCentre Gold Reporting** operátoři tisknou na běžné kancelářské tiskárně např. pro formát A4 reporty, které byli předtím vytvořené v Designéru a vyplněné údaji v aplikaci Production.

Aplikace **IDCentre Gold Administrator** slouží na konfiguraci softwaru jako např. přiřazení specifických vlastností tiskového ovladače tiskárny a konfiguraci systému 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.



K edici Gold 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™ Gold



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

Standardní vlastnosti

Uživatelé 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 (22 druhů), magnetické proužky, podpis, kontaktní čip, binární pole a tlačítko pro událost

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

Statické a proměnlivé grafické pole (s možností průhlednosti - efekt "ducha" a 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

Hromadný import / export fotografií a obrázků v aplikaci Production

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

Historie záznamů ze "včerejška" až z "posledního týdne"

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

Licenční USB klíč

Uživatelská ochrana na úrovni aplikace nebo aktivity

možnost automatického odhlašování při nečinnosti

Omezení přístupu do projektu

Sledování a zaznamenávání vybraných událostí

Rozšířené zabezpečení uživatelského hesla

Expirace hesla po počtu dní definovaném uživatelem

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