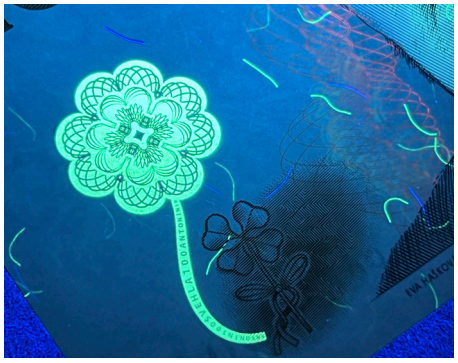
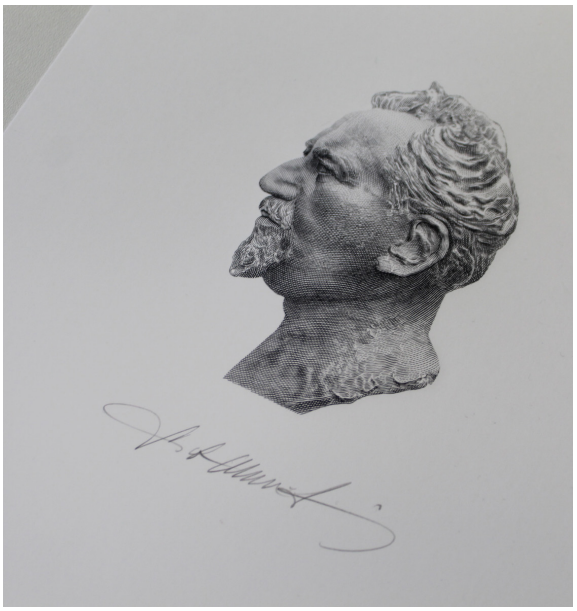
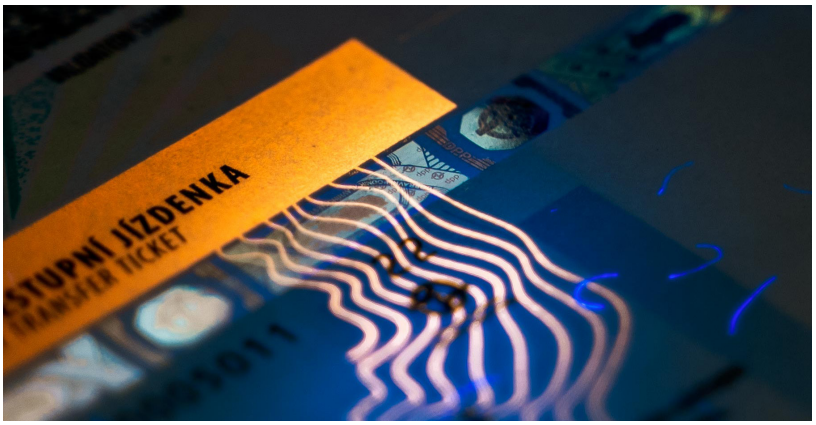
STC

Ostatní ceniny







OSTATNÍ CENINY

Státní tiskárna cenin, s. p. (STC) vyrábí většinu běžných typů cenin, a to jak v papírové podobě, tak v podobě plastových karet formátu ID-1 v souladu s požadavky mezinárodního standardu ICAO 9303 i standardy EU. V oblasti výroby ostatních cenin nabízí široké spektrum služeb. Zajišťuje nejenom zpracování grafického návrhu, přípravu pro tisk, vlastní tisk, personalizaci a doručení produktu na místo určení, ale snaží se hledat inovativní řešení k uspokojení zcela individuálních požadavků a potřeb zákazníků z komerční i nekomerční sféry.

ZAJIŠTĚNÍ PROTI PADĚLÁNÍ

STC k zajištění ostatních cenin proti padělání, kopírování a pozměňování využívá kombinace ochranných prvků v materiálu, designu a tisku. Za účelem dosažení odolnosti či nenapodobitelnosti je používán speciální papír s ochrannými vlákny nebo papír chemicky citlivý. Také se používají atestované ceninové barvy. Dalšími využívanými ochrannými prvky jsou gilošové vzory, irisový tisk, mikrotext, liniový měditisk a UV vlákna, UV tisk či aplikace hologramu. Ostatní ceniny svým provedením odpovídají nejnovějším standardům v oblasti designu, použitých materiálů i tisku tak, aby možnost jejich padělání byla maximálně znesnadněna. V této oblasti STC patří ke světové špičce v oboru.

OCHRANNÉ PRVKY

Úroveň a způsob zabezpečení jsou stěžejním prvkem všech cenin. Použité ochranné prvky jsou veřejné a utajené a mohou být umístěny v designu, v materiálu nebo v tisku.

Běžně se používají 3 stupně ochrany:

❶ Ochranné prvky viditelné pouhým okem;
❷ Ochranné prvky detekované pomocí speciálních technických prostředků (UV lampa, zvětšovací lupa);
❸ Prvky pro forenzní ochranu, zjistitelné pomocí laboratorních metod a prostředků k jednoznačnému určení pravosti.

STC u každé ceniny navrhuje ideální kombinaci použitých ochranných prvků v závislosti na individuálních požadavcích zákazníků, technickém řešení a ceně.

CENINOVÉ PRODUKTY

Tabákové nálepky a alkoholové pásky – alkoholové produkty s koncentrací nad 15 objemových procent etanolu musí být dle zákona zabezpečeny alkoholovými páskami. U tabákových produktů jsou vytištěny kolky včetně ceny daného produktu. Při výrobě obou typů produktů jsou použity bezpečnostní prvky v designu, speciální ceninový papír s ochrannými vlákny, různé ceninové tiskové techniky.

Jízdní doklady – hlavními produkty jsou jízdenky, časové kupony, průkazy držitelů jízdného, kotouče do jízdních automatů. Samozřejmostí je ochrana proti padělání, kopírování a pozměňování tištěných údajů. V současné době dochází k postupnému přechodu z papírové formy jízdních dokladů na formu plastových karet.

Stravovací poukázky – při výrobě se používají ochranné prvky viditelné pouhým okem a prvky identifikovatelné pomocí speciálních detekčních technik rozpoznatelných i při vysokých rychlostech automatického zpracování. Mohou být dodávány v blocích, arších či v obálkách na jméno.

Vstupenky – k ochraně vstupenek proti padělání slouží zejména speciální ceninový papír, bezpečnostní prvky v grafice, číslování a další. Technické a barevné provedení znesnadňuje zhotovit barevné kopie jinými reprodukčními technikami. Mezi ochranné prvky v papíru patří vodoznak, viditelná vlákna a vlákna s fluorescencí v UV světle.

Dárkové poukázky – jedná se o ceninu s určitou peněžní hodnotou, kterou lze využít k úhradě služeb nebo zboží. Dárkový poukaz může být proprietární – jeho vydavatel i akceptant je tentýž subjekt (obchod vydá své vlastní dárkové poukázky) nebo otevřený – vydavatel i akceptant se liší a akceptantů je většinou více.

Certifikáty, diplomy a ochranné známky – pro mnoho výrobců a zákazníků jsou certifikáty významným dokladem, neboť garantují vlastnosti a pravost výrobků. Trendem je i produkce limitované série zboží, u kterého jeho ojedinělost pomáhá ke zvýšení poptávky. Lze je opatřit unikátní číselnou řadou. Certifikáty mají ale rozsáhlejší využití. Pro vysokou míru reprezentativního zpracování je kromě výrobních a finančních institucí využívají také reklamní agentury i školicí a vzdělávací organizace. Jsou vyráběny stejným způsobem a s obdobnými ochrannými prvky jako cenné papíry.

Pamětní list v podobě bankovky – tento druh cenin se stal velmi oblíbeným mezi sběrateli. Pamětní listy jsou vydávané u příležitosti významného jubilea nebo výročí historické nebo populární osobnosti. Při výrobě se používají stejné techniky a postupy jako u výroby skutečných bankovek. List obsahuje řadu ochranných prvků dle přání zákazníka. Nejčastěji to je ceninový papír s vodoznakem, ocelotisk, knihtisk, UV barvy.

PERSONALIZACE

STC využívá kvalitní optickou a elektronickou personalizaci cenin. Optická personalizace se využívá především u papírových produktů a plastových karet. Samostatnou kategorií je elektronická personalizace, při které se nahrávají data do kontaktního či bezkontaktního čipu.

SNADNÁ DISTRIBUCE

STC zajišťuje zabezpečenou distribuci vyrobených a případně personalizovaných cenin koncovému zákazníkovi, včetně automatizovaného předávání návratových dat do centrálních nebo privátních registrů. Součástí distribuce vyrobených cenin je i stoprocentní přepočet a výstupní kontrola kvality expedovaných cenin.

Pro potřeby bank, finančních ústavů a obchodních subjektů je v nabídce STC výroba takových produktů, jako jsou lepené pásky na bankovky. Tyto pásky tiskárna dodává převážně z ekologického papíru a v jednobarevném provedení. Podle přání zákazníka STC na pásky dotiskne adresu a logo příslušného subjektu.

STC dále nabízí i další neceninové produkty, jako je nepřeberné množství tiskopisů a formulářů. Mohou být dodávány jako samostatné volné listy (příp. jako propisující složky s oddělitelnou lepenou lištou) či složky v nekonečném pásu, vhodné pro další tiskové a elektronické zpracování.

STC zákazníkům rovněž nabízí personalizaci formulářů a tiskopisů na vysokorychlostních laserových tiskárnách. Tato technologie je vhodná všude tam, kde je vyžadováno adresné zpracování nebo změna textů apod. Díky přímé vazbě mezi tiskovým strojem a počítačem lze tisknout alfanumerické znaky, čárové kódy v libovolné řadě, velikosti i postavení a navíc doplněné kontrolním číslem podle utajeného algoritmu, 2D kódy i QR kódy. Tato technika umožňuje dotisk dat pro potřeby tzv. Direct Mail Services.

STC

Státní tiskárna cenin, s. p.
Růžová 943/6, 110 00 Praha 1
Česká republika

+420 236 031 365
obchod@stc.cz
www.stc.cz

CERTIFIED SECURITY PRINTER csp INTERGRAF ISO 14298 Certified