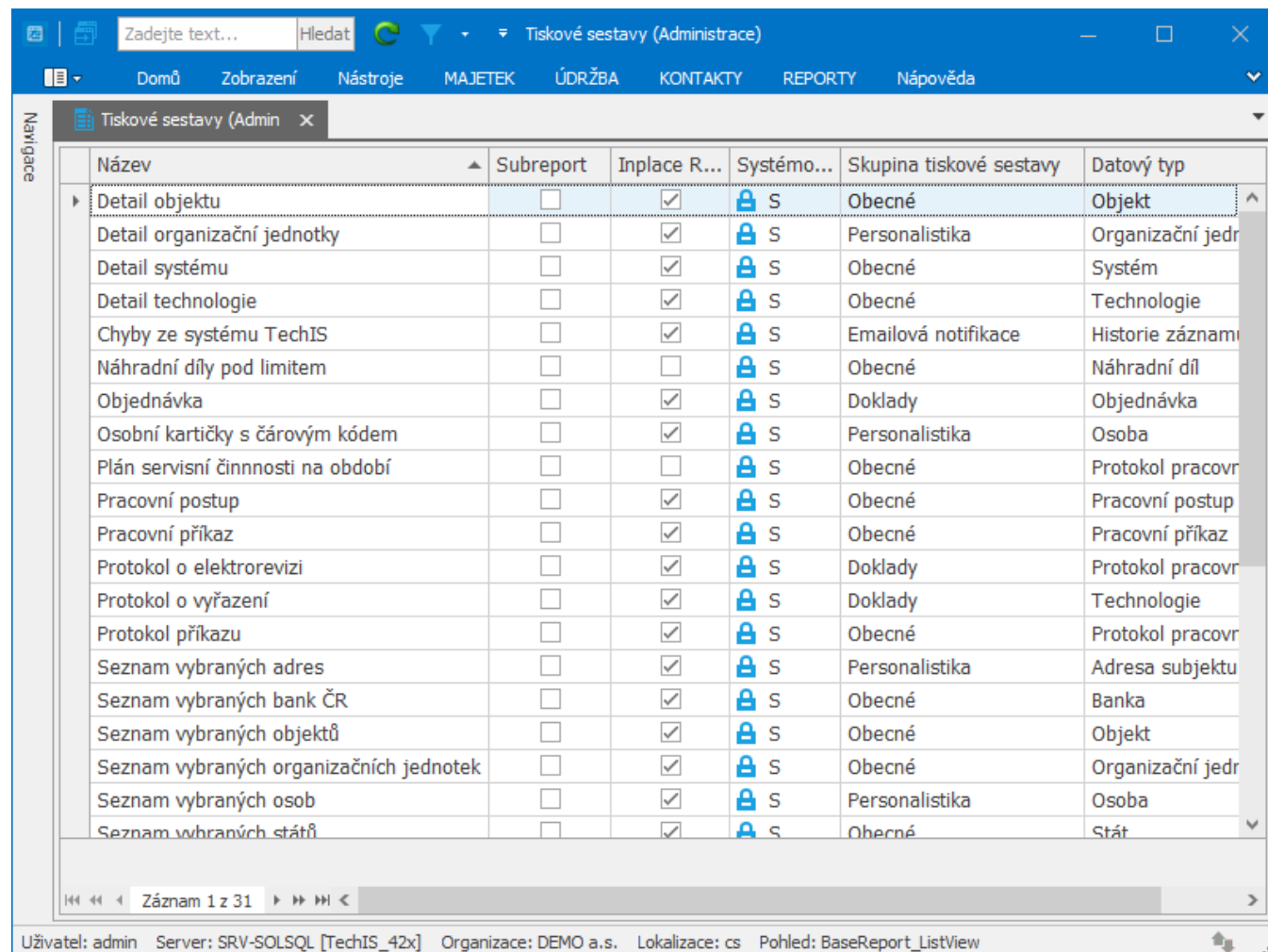


Tiskové sestavy

Modul [Tiskové sestavy](#) lze vyvolat několika způsoby:

- z karty **REPORTY** ve skupině **Pohledy** pod položkou **Tiskové sestavy (Administrace)**
- z [navigačního panelu](#) pod volbou **Analýzy a tiskové sestavy - Tiskové sestavy (Administrace)**.



The screenshot shows a web application window titled 'Tiskové sestavy (Administrace)'. It features a navigation bar with tabs: Domů, Zobrazení, Nástroje, MAJETEK, ÚDRŽBA, KONTAKTY, REPORTY, and nápověda. The main content area displays a table of reports. The table has columns: Název, Subreport, Inplace R..., Systémo..., Skupina tiskové sestavy, and Datový typ. The table lists 20 reports, including 'Detail objektu', 'Detail organizační jednotky', 'Detail systému', 'Detail technologie', 'Chyby ze systému TechIS', 'Náhradní díly pod limitem', 'Objednávka', 'Osobní kartičky s čárovým kódem', 'Plán servisní činnosti na období', 'Pracovní postup', 'Pracovní příkaz', 'Protokol o elektrevizi', 'Protokol o vyřazení', 'Protokol příkazu', 'Seznam vybraných adres', 'Seznam vybraných bank ČR', 'Seznam vybraných objektů', 'Seznam vybraných organizačních jednotek', 'Seznam vybraných osob', and 'Seznam vybraných států'. Each row has checkboxes for 'Subreport' and 'Inplace R...', and a lock icon in the 'Systémo...' column. The 'Skupina tiskové sestavy' column contains values like 'Obecné', 'Personalistika', and 'Emailová notifikace'. The 'Datový typ' column contains values like 'Objekt', 'Organizační jedr', 'Systém', 'Technologie', 'Historie záznamu', 'Náhradní díl', 'Objednávka', 'Osoba', 'Protokol pracov', 'Pracovní postup', 'Pracovní příkaz', 'Protokol pracov', 'Technologie', 'Protokol pracov', 'Adresa subjektu', 'Banka', 'Objekt', 'Organizační jedr', 'Osoba', and 'Stát'. The bottom status bar shows: 'Uživatel: admin Server: SRV-SOLSQL [TechIS_42x] Organizace: DEMO a.s. Lokalizace: cs Pohled: BaseReport_ListView'.

Název	Subreport	Inplace R...	Systémo...	Skupina tiskové sestavy	Datový typ
Detail objektu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Objekt
Detail organizační jednotky	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Personalistika	Organizační jedr
Detail systému	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Systém
Detail technologie	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Technologie
Chyby ze systému TechIS	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Emailová notifikace	Historie záznamu
Náhradní díly pod limitem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S	Obecné	Náhradní díl
Objednávka	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Doklady	Objednávka
Osobní kartičky s čárovým kódem	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Personalistika	Osoba
Plán servisní činnosti na období	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S	Obecné	Protokol pracov
Pracovní postup	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Pracovní postup
Pracovní příkaz	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Pracovní příkaz
Protokol o elektrevizi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Doklady	Protokol pracov
Protokol o vyřazení	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Doklady	Technologie
Protokol příkazu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Protokol pracov
Seznam vybraných adres	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Personalistika	Adresa subjektu
Seznam vybraných bank ČR	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Banka
Seznam vybraných objektů	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Objekt
Seznam vybraných organizačních jednotek	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Organizační jedr
Seznam vybraných osob	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Personalistika	Osoba
Seznam vybraných států	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	S	Obecné	Stát

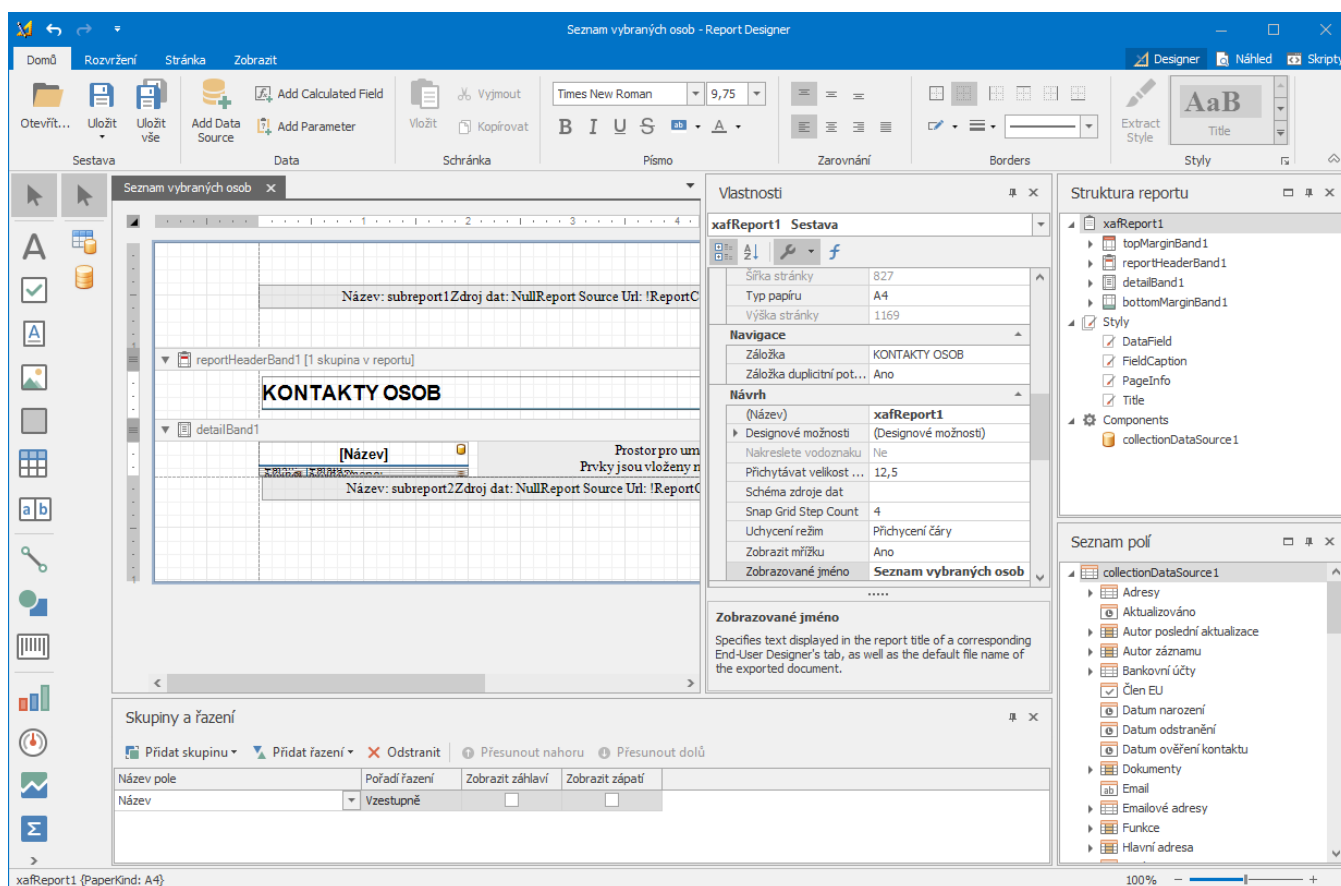
Uživatelé systému mají k dispozici výchozí sadu tiskových sestav, které jsou označeny příznakem **Systémový objekt**. Sestava s tímto příznakem má pevně danou strukturu a je výchozím druhem výstupu při tisku záznamů z dané evidence. Uživatelé si ji nelze upravit, ale uživatel si pomocí akce [klonovat](#) může založit její další variantu, kterou může pomocí [editoru tiskových sestav \(Report Designer\)](#) upravit dle vlastních potřeb.

Modul Tiskové sestavy zajišťuje komplexní reportingové služby napříč všemi moduly a evidencemi standardního uživatelského prostředí. Autorizovaný zaměstnanec Vaší společnosti tak do rukou dostává nástroj pro návrh, realizaci, testování a sdílení tiskových sestav. Tyto sestavy mohou být připraveny nad vybranými evidencemi a datovými sadami, nebo výběrem požadovaných hodnot vzájemně provázaných entit.

Pomocí tohoto modulu uživatel definuje tiskové sestavy a ty pak může pomocí služby Report Delivery, která je součástí řešení, rozíslat v daný čas a na dané adresy.

Uživatelé navrhují reporty pomocí Report Designeru, který umožňuje profesionální grafický vzhled. Již existující sestavy lze dále upravovat, filtrovat, prohlížet, exportovat a tisknout.

Následující obrázek znázorňuje komponentu pro návrh tiskových sestav Report Designer.



Modul Tiskové sestavy umožňuje jednotlivé sestavy exportovat do různých formátů (PDF, XLS, XLSX, HTML, MHT, CSV, RTF, TXT, Image). Současně podporuje přímý tisk z aplikace na lokálních či síťových tiskárnách dostupných na lokální pracovní stanici.

Do tiskových sestav je možné vkládat jak libovolnou grafiku v podobě obrázků či barevných přechodů či grafických prvků s definovanou úrovní průhlednosti, tak tabulky či jiné datově orientované prvky.

Sem patří například komponenta [Graf](#), která disponuje rozsáhlou škálou možností.

Jak z hlediska funkčnosti tak uživatelského rozhraní se v obou případech jedná o identickou komponentu, díky čemuž se uživatel nemusí učit různým přístupům při práci s grafy, ať už je navrhuje v rámci modulu [Tiskové sestavy](#) nebo [Analytického a statistického modulu](#).

Způsob návrhu reportu a koncepce práce s komponentou Report Designer (součást modulu Tiskové sestavy, viz obrázek výše) je inspirována obecně akceptovanými postupy, které je možné nalézt v tak rozšířených aplikacích, jakými jsou například MS Access nebo MS Excel. Jsou tak minimalizovány náklady provozovatele spojené se školením či zácvikem personálu pro práci v novém aplikačním prostředí.

Nejsofistikovanější oblastí modulu Tiskové sestavy je možnost skriptování. Pokročilý uživatel, správce či technický garant provozu systému tak může report rozšířit libovolné vlastní funkce bez jakýchkoli omezení. Skriptování je postaveno na jazyce C# společnosti Microsoft, jenž se z hlediska podpory, srozumitelnosti a přehlednosti řadí mezi přední programovací a skriptovací jazyky.

Autorizovaní uživatelé rovněž mohou vytvářet šablony tiskových sestav pro určitý typ dat a evidencí, které jsou pak dostupné jak v grafickém uživatelském rozhraní jednotlivých evidencí, ale současně také na datových kartách odpovídajících záznamů. Přístup k vytvořeným reportům je tak vysoce intuitivní a rychlý.

Další související témata

- [Založení nové tiskové sestavy](#)
- [Editace vlastností sestavy](#)
- [Zobrazení tiskových sestav](#)
- [Zobrazení tiskových sestav nad vybranými evidencemi](#)

- Editor tiskových sestav (Report Designer)