

10 otázek, než necháte přepsat **starý systém**

Přepis informačního systému se nejčastěji nepovede kvůli věcem, které se zjistí pozdě. Těchto deset otázek jsme sestavili podle skutečných projektů — když na ně znáte odpověď, ušetříte měsíce práce a spoustu peněz, ať už přepis svěříte komukoli.

☐ 1. Máme přístup ke zdrojovým kódům a databázi současného systému?

Překvapivě často ne — kód drží bývalý dodavatel nebo leží na serveru, ke kterému nikdo nemá heslo. Bez přístupu k datům se nedá plánovat migrace; vyřešte to dřív, než začnete poptávat.

☐ 2. Víme, která data se musí zachovat do posledního záznamu?

Uživatelské účty, hesla, čísla dokladů, historie, identifikátory, na které odkazují jiné systémy. Seznam „co se nesmí ztratit“ je nejcennější dokument celého projektu.

☐ 3. Kdo všechno na systém spoléhá?

Exporty pro účetnictví, napojené e-shopy, automatické úlohy, kolega s excelem, který si stahuje CSV. Každá zapomenutá integrace se ozve první den po přepnutí.

☐ 4. Co má nový systém dělat jinak — a co stejně?

Starý systém je nejlepší specifikace, jaká existuje. Ale kopírovat ho jedna ku jedné znamená zaplatit znovu i jeho chyby. Sepište, co lidi na tom starém opravdu zdržuje.

☐ 5. Jak dlouho vydržíme souběžný provoz staré a nové verze?

Bezpečné přepnutí potřebuje období, kdy běží obojí a dá se porovnávat. Kdo v tu dobu odpovídá na dotazy zákazníků a kde se zapisují nová data — to musí být rozhodnuté předem.

☐ **6. Jak se stávající uživatelé přihlásí první den?**

Nutit stovky zákazníků obnovovat heslo je nejrychlejší způsob, jak o část z nich přijít. Převod účtů včetně hesel je technicky řešitelný — ale musí se na něj myslet od začátku.

☐ **7. Známe skutečná čísla o provozu?**

Kolik záznamů, kolik uživatelů najednou, kdy jsou špičky, jak velké jsou dávkové úlohy. Systém navržený bez těchto čísel funguje v demu a padá v listopadu při uzávěrkách.

☐ **8. Kdo u nás rozhoduje a kolik času na to má?**

Přepis potřebuje člověka, který zná procesy a umí říct „takhle ano“. Hodina týdně nestačí; bez rozhodování na straně zadavatele se každý dodavatel zasekne.

☐ **9. Jak poznáme, že migrace dat proběhla správně?**

„Vypadá to dobře“ není kontrola. Chtějte porovnání počtů a vzorků záznamů proti staré databázi — automatizované, opakovatelné, s výstupem, který si můžete přečíst.

☐ **10. Co uděláme, když se přepnutí nepovede?**

Plán návratu ke starému systému na první den je pojistka, kterou nejspíš nepoužijete — ale dodavatel, který ho má připravený, přepíná úplně jinak klidně než ten, který ho nemá.

Checklist vychází z našich projektů — mimo jiné z přepisu hlidacfirem.cz: 3,5 milionu subjektů převedených bez ztráty dat a bez výpadku provozu. Případovou studii najdete na www.codeven.cz/projekty.

Nevíte, jak z odpovědí ven?

Prověřovací sprint: za týden a 35 000 Kč projdeme systém, postavíme klikací prototyp a dáme vám závaznou cenu přepisu. info@codeven.cz · www.codeven.cz