



STRUČNÝ PRŮVODCE · RIZIKO · MANIPULACE S DATY

Změnila se jedna částka a nikdo si toho nevšimne? Teď PaperOffice zkontroluje, co leží pod stránkou.

Částky, data a bankovní údaje lze v PDF změnit bez viditelné stopy na stránce. Tento krátký průvodce ukazuje, kde takové změny zanechají stopy, a jak je Trust Agent a AI-DMS Ultra hlásí u dokumentu. Pro účetní oddělení pro závazky, nákup a audit.

CO SI ODNESETE

Změna se zřídka ukáže na vtištěné stránce, ale často v souboru: text pod neprůhlednou oblastí, druhé IBAN ve vrstvě textu, součet uložený jinak, než vypadá.

01 · PODSTATA PROBLÉMU

PDF vypadá jako vždy. Uloženo je ale něco jiného.

PDF obsahuje víc, než ukazuje obrazovka: vrstvu textu, nakreslené oblasti, vložené soubory a někdy několik uložených verzí. Kdo chce fakturu změnit, položí bílý obdélník přes starou IBAN a napíše na něj novou. Vytisknuto to vypadá čistě.

PROČ K TOMU DOCHÁZÍ

Úpravy jsou snadné

V běžných programech pro PDF lze čísla, data a bankovní údaje změnit v několika krocích. Není k tomu potřeba odbornost ani tiskárna.

Lidé kontrolují to, co vidí

V každodenní práci se faktura čte na obrazovce nebo na papíře. To, co leží ve vrstvě textu nebo pod neprůhlednou oblastí, zůstane mimo dohled.

Změny míří na peníze

Úpravy cílí na místa, která řídí platbu: částku, splatnost, IBAN. Stačí jeden změněný řádek a peníze putují na cizí účet.

JAK TO POZNÁTE

- Faktura od známého dodavatele najednou uvádí jiné bankovní údaje.
- Zkopírovaný text z PDF dá jinou částku, než je na stránce.
- Při označení řádku je pod ním text, který stránka nezobrazuje.
- Čistá částka, daň a hrubá částka se nesečtou.
- Dodavatel najednou posílá faktury vytvořené online nebo layoutovým nástrojem.

02 · POSTUP S PAPEROFFICE

Zkontrolujte soubor, ne jen stránku.

PaperOffice kontroluje příchozí PDF na třech úrovních: stavbu souboru, porovnání vrstvy textu s viditelnou stránkou a s AI-DMS Ultra také obsah v kontextu. Každý nález je připojen k dokumentu se stranou a úryvkem textu.

1

Zkontrolujte strukturu souboru

Trust Agent najde text pod neprůhlednými oblastmi, velmi světlý, drobný nebo skrytý text, vložené soubory, skripty, volitelné vrstvy a přírůstkové ukládání.

MODUL: TRUST AGENT

2

Vrstva textu proti obrazu stránky

Od Premium kontrola porovnává uloženou vrstvu textu s viditelnou stránkou, včetně IBAN a součtů. Pokud soubor obsahuje jiné IBAN než stránka, je to nahlášeno.

MODUL: TRUST AGENT

3

Obsah v kontextu

S AI-DMS Ultra AI audit kontroluje každý dokument ve dvanácti kontrolních oblastech, například výpočty a podvod. Žádost o platbu na nový účet je nález od závažnosti 7.

MODUL: CENTRUM AUDITU

4

Držte do uvolnění

Od vašeho prahu jde dokument do karantény. Stažení, export, přesun a mazání zůstávají zablokovány, dokud je někdo neuvolní v záložce **Audit**.

MODUL: CENTRUM AUDITU

5

Uchovejte důkazy

Certifikát o důvěryhodnosti zůstává u dokumentu. Od Premium označí PDF s důkazem nálezy a Ultra přidá zprávu o auditu. Obojí uložte do Workspace.

MODUL: TRUST AGENT

03 · V APLIKACI

Kontrolujte jeden po druhém nebo všechny příchozí soubory.

Jednotlivá PDF kontrolujte pomocí Trust Agenta a celé doručené pošty pomocí AI-DMS Ultra. Tam kontrola integrity běží po auditu a profil se řídí zjištěným typem dokumentu. Stejné kontroly jsou dostupné přes REST API a MCP.

1

Vytvořte Trust Agenta

V **Document AI** › **Trust Agent** › **Vytvořit Trust Agent** zvolte profil, například Faktura, a rozsah Basic, Premium nebo Ultra. Pomocí **Zvýraznit zjištění v dokumentu** kontrola od Premium označí nálezy.

2

Vyberte PDF a zkontrolujte je

Vyberte PDF v seznamu dokumentů a poté **Akce** › **Agenti a pracovní postupy** › **Trust** a **Zkontrolujte s Trust Agent**. Kontrola běží na serveru u každého dokumentu.

3

Přečtěte výsledek

Zobrazit certifikát ukáže skóre rizika, hodnocení a nálezy se stranou a úryvkem textu. Stáhněte PDF s důkazem nebo ho uložte do Workspace.

4

Kontrolujte příchozí soubory s Ultra

Vyberte dokumenty a zvolte úroveň Ultra pod **Akce** › **Agenti a pracovní postupy** › **AI-DMS**, nebo nastavte Workspace na Ultra. Nálezy se pak objeví v záložce **Audit**.

5

Nastavte karanténu

V **Nastavení organizace** › **Karanténa auditu dokumentů** zapněte karanténu a zvolte práh od 1 do 10. Výchozí hodnota je 7.

TIP Z PRAXE

Pro faktury zvolte alespoň Premium Porovnání vrstvy textu s viditelnou stránkou, které odhalí druhé IBAN nebo odlišný součet, běží od Premium. Pro příchozí faktury se proto vyplatí Premium nebo Ultra s profilem Faktura.

04 · PŘÍKLAD

Velkoobchod a překryté IBAN.



Velkoobchod s elektroinstalačním materiálem se 60 zaměstnanci dostává faktury od dodavatelů jako PDF e-mailem. Dva lidé v účetnictví pro závazky je čtou na obrazovce a uvolňují k platbě. Jednoho dne faktura od pravidelného dodavatele ukáže nové IBAN, pod bílým obdélníkem přitom schovává staré.

PŘEDTÍM

- Faktury se čtou na obrazovce a kontrolují podle paměti.
- Co leží ve vrstvě textu, zůstane mimo dohled.
- Změněné bankovní údaje vyjdou najevo, až dodavatel pošle upomínku.
- Zda a jak se cokoli kontrolovalo, se nikde nezaznamenává.

S PAPEROFFICE

- Každá faktura dodavatele projde AI-DMS Ultra a kontrola se spustí sama.
- Překryté IBAN se objeví jako nález se stranou a úryvkem textu u dokumentu.
- Faktura zůstane v karanténě, dokud ji někdo po zavolání dodavateli nepropustí.
- U dokumentu se zaznamená, kdo nález zkontroloval a kdy.

Vymyšlený příklad pro ilustraci. Ověřte pro svou firmu, jakou úroveň procházejí vaše přichozí dokumenty, který práh vyhovuje a kdo smí uvolnit karanténu.

05 · KONTROLNÍ SEZNAM

Deset bodů pro příjem vašich faktur.

Projděte body se všemi, kdo faktury kontrolují a uvolňují. Na každý bod lze odpovědět ano nebo ne.

- | | |
|---|--|
| ☐ Víme, které faktury přicházejí jako PDF e-mailem a kdo je otevírá. | ☐ Faktury dodavatelů procházejí úrovní AI-DMS, která odpovídá jejich riziku. |
| ☐ Pro faktury je nastaven Trust Agent s profilem Faktura. | ☐ Karanténa je zapnutá a práh je vědomě zvolen. |
| ☐ Je jasné, kdo smí dokument z karantény uvolnit. | ☐ Nová bankovní údaje se potvrzují zavoláním na známé telefonní číslo. |
| ☐ Nálezy se čtou dřív, než faktura jde k platbě. | ☐ PDF s důkazy nebo zprávy o auditu označených faktur se ukládají do Workspace. |
| ☐ Zkontrolované faktury se zamykají uchováním WORM tam, kde to chcete. | ☐ Tým ví, že opakované ukládání je často neškodné a má váhu jen v kontextu. |

06 · ČASTO KLADENÉ DOTAZY

Časté otázky k kontrole manipulace.

Odhalí kontrola každou manipulaci?

Najde stopy, které typické úpravy zanechávají: zakryté nebo skryté texty, rozdíly mezi vrstvou textu a stránkou, vložené soubory a uložené verze. Tyto stopy vytvoří skóre rizika a nálezy a rozhodne člověk.

Potřebujeme šablony pro každého dodavatele?

Kontrola struktury funguje s jakýmkoli PDF bez šablon. Profil, například Faktura, Výpis z účtu nebo Výpis z mezd, přidá od Premium další kontroly pro daný typ dokumentu.

Je opakované ukládání důkazem manipulace?

Přírůstkové ukládání bývá neškodné, například po vyplnění formuláře. Proto se do skóre rizika počítá jen mírně a zaznamená se jako kontext.

Co mi říká skóre rizika?

Shrnuje počet a závažnost nálezů na stupnici od 0 do 100. Vede to k hodnocení ve čtyřech úrovních, od **Žádná anomálie** po **Kritické**.

Co skeny a fotografie?

Trust Agent kontroluje soubory PDF. AI-DMS čte skeny a fotografie pomocí AI-OCR a s Ultra AI audit kontroluje jejich obsah, například nesouhlasící šablony, vložené oblasti a rozpory.

Existuje API?

Ano. Trust Agenta spustíte přes REST API pomocí POST `/documents/trust-agent-run`, nebo přes MCP pomocí `po_documents_trust_agent_run`. `po_analytics_audit_center_get` vrací nálezy auditu.

07 · JAK ZAČÍT

Zkontrolujte další podezřelé PDF sami

Vytvořte účet na app.paperoffice.ai, uložte Trust Agenta s profilem Faktura pod

Document AI › Trust Agent › Vytvořit Trust Agent a zkontrolujte jednu fakturu. Fakturace probíhá podle využití a závisí na úrovni.

Zkontrolujte jedno PDF

Začněte skutečnou fakturou od dodavatele a podívejte se na skóre rizika, nálezy a PDF s důkazem.

Nastavte doručnou poštu

Pro Workspace přichozích faktur zvolte AI-DMS Ultra a nastavte práh karantény.

Domluvte pravidla uvolňování

Rozhodněte, kdo čte nálezy, kdo dokumenty uvolňuje a jak se potvrzují nová bankovní údaje.

DATOVÉ LISTY K TÉMATU

Trust Agent

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-document-integrity-check-cs.pdf

Centrum auditu

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-audit-center-cs.pdf

Workspaces

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-workspaces-cs.pdf

AI-OCR

paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-ocr-cs.pdf

VÍCE K TÉMATU

Manipulace s daty

paperoffice.ai/cs/solutions/riziko/detekce-manipulace-s-daty-forenzni-analza-dokumentu



VÍCE K TÉMATU

paperoffice.ai/cs/solutions/riziko/detekce-manipulace-s-daty-forenzni-analza-dokumentu

CENÍK

paperoffice.ai/en/pricing

KONTAKT

paperoffice.ai/cs/kontakt