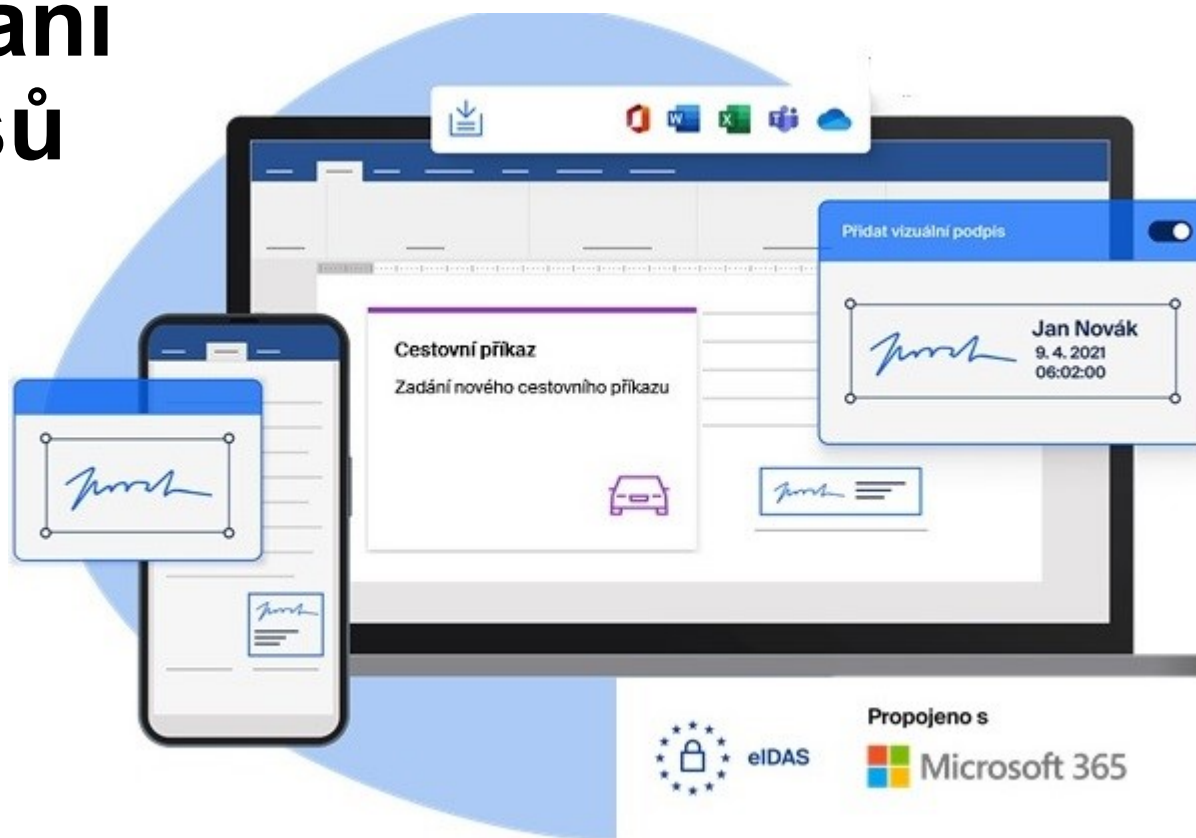
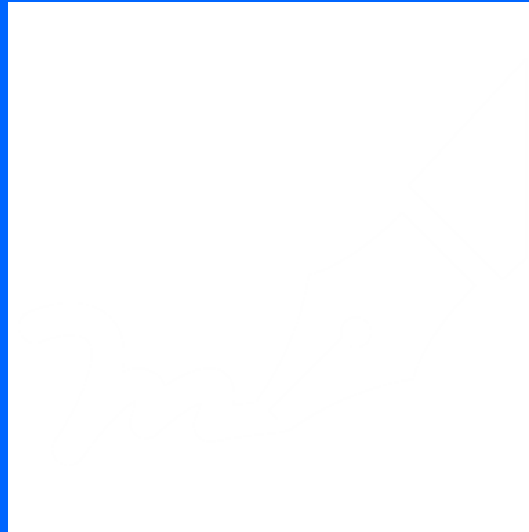


Vzdálené podepisování & digitalizace procesů

Martin
Vondrouš

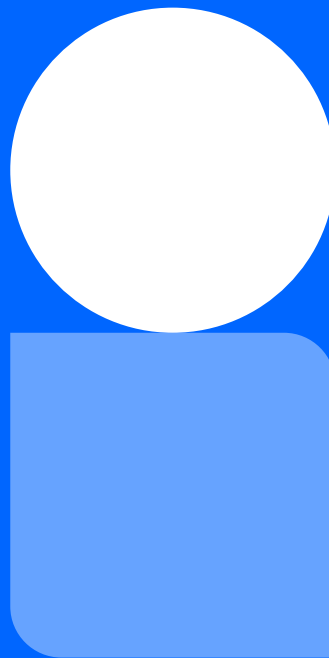
602





Vzdálené podepisování a eIDAS služby

Jak dnes pracujeme s dokumenty?





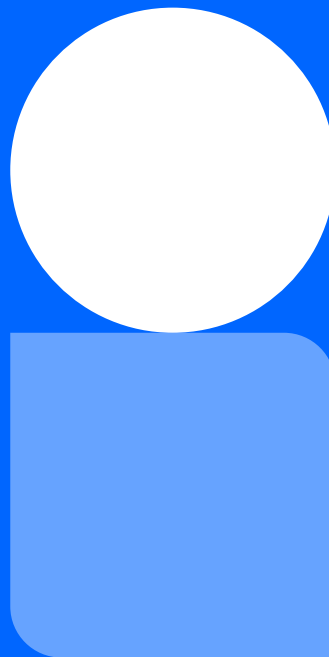
Elektronický podpis



**Archivace (autorizace)
dokumentů**

- ✓ Kvalifikovaný certifikát
- ✓ Kvalifikovaný prostředek (token, čipová karta...)
- ✓ Pečetění a časová razítka
- ✓ Konverze PDF/A včetně validace
- ✓ Ověřování el. podpisů

Co uživatelé řeší
za situace?



„Chci podepisovat na mobilu...”

„Chci podepisovat na svém zařízení (iOS, Android)...”

„Rozbil se mi token...”

„Kolik je těch dokumentů k autorizaci/archivaci?

„Kolik potřebujeme časových razítek?”

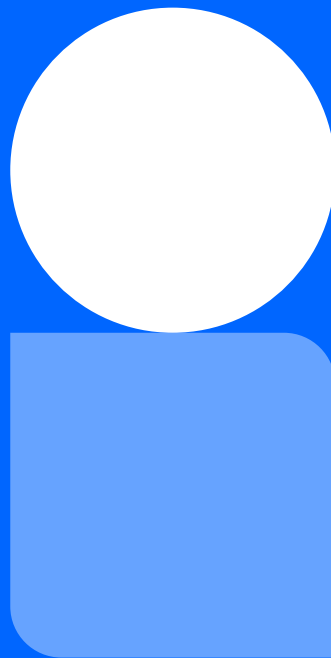
„Co budeme všechno pečetit a razítkovat?”

„Může stále podepisovat?”

„Co všechno podepsal?”

„Ty tokeny už nejsou platné?...”

**Jak na to
jednoduše?**





**Řešení vzdáleného podepisování
a eIDAS služby**



3 kroky:

- ✓ Vzdálený podpis
- ✓ eIDAS služby
- ✓ Správa certifikátů



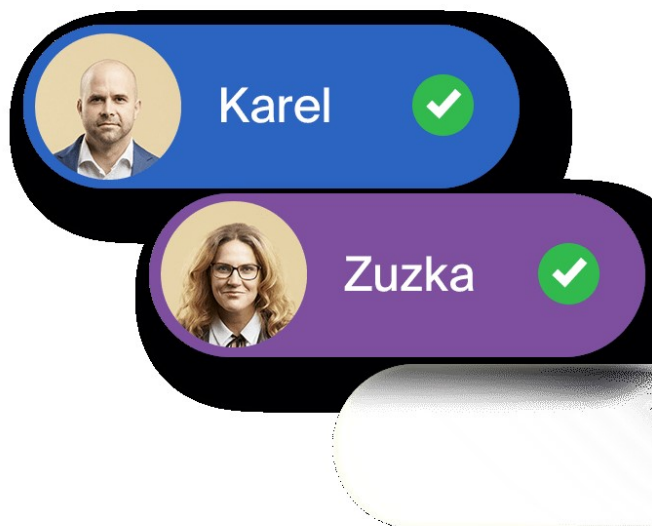
- ✓ Kvalifikovaný certifikát
- ✓ Kvalifikovaný prostředek (HSM modul) jako jednotné místo pro vaše certifikáty

- + Online podpis kdekoliv
- + Podepisování dokumentů i na mobilu
- + Neztratím/nezapomenu/Neexpiruje



- ✓ Pečetění a časová razítka
- ✓ Konverze a ověřování podpisů, nebo PDF/A formátu
- + Žádné transakce -> čerpání služeb pečetění a razítkování bez omezení
- + Archivace dokumentů bez zvyšování nákladů
- + eIDAS ready (validace a ověřování)

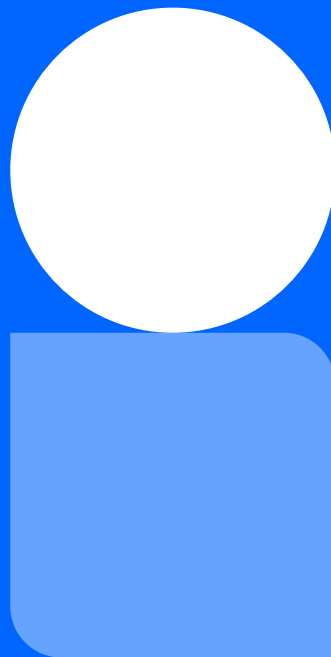
ú



- ✓ Aplikace pro kompletní správu certifikátů (vydání, revokace, přístup)
- ✓ Vše bezpečně na jednom místě

- + Řízený přístup k certifikátům
- + Evidence certifikátů
- + Auditní stopa (podepsané dokumenty)

Jak to funguje v praksi?



Implementace služby

HSM modul



- ✓ Poskytnutí HW pro certifikáty jako služba
- ✓ Správa HW zařízení
- ✓ Provoz a servis

SW pro správu a podpis



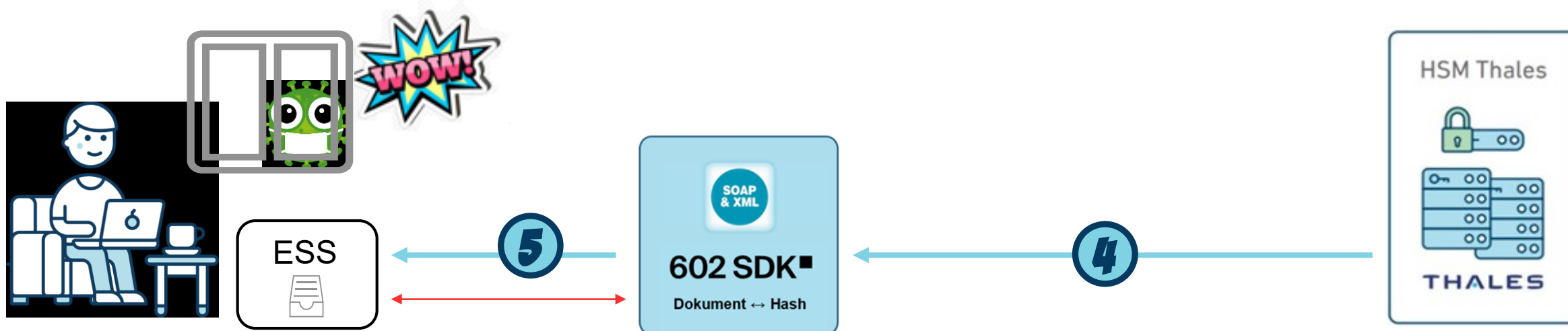
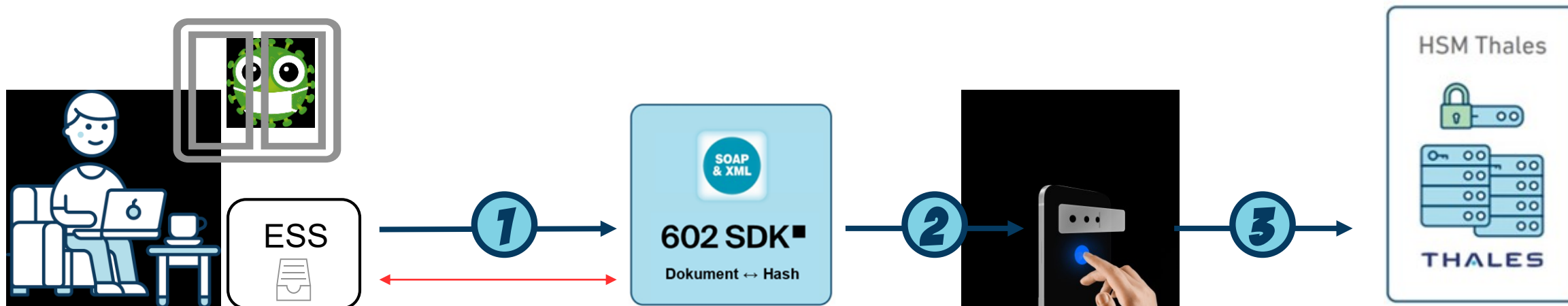
- ✓ Administrace certifikátů
- ✓ SW klíčenka pro podpis na mobilních zařízeních

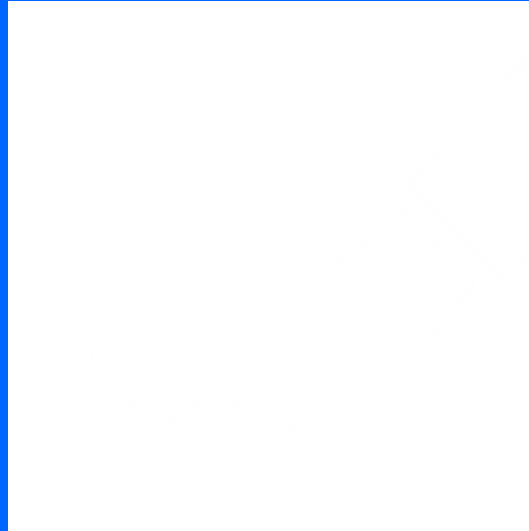
SDK

SecuSign



- ✓ Dokumenty při podpisu neopouštějí perimetr úřadu
- ✓ Integrace (ESS, AIS, DMS, DDÚ...)





Reference

- ✓ Vzdálené podepisování
(vedení úřadu cca 40
uživatelů)
- ✓ Připravuje se přechod na
vzdálené podepisování pro celý
úřad cca 800 uživatelů
- ✓ Integrace s ESS GINIS





Vzdálené podepisování pro 450
zaměstnanců



Pečetění, časová razítka,
konverze



Neomezené čerpání služeb



Integrace na ESS Geovap

- ✓ Vzdálené podepisování a pečetení
- ✓ Integrace podepisování přes virtuální klíčenku v systému
- ✓ Cca 800 uživatelů včetně příspěvkových organizací
- ✓ Integrace s ESS eSPIS I.CZ



Co zvážit při rozhodování?



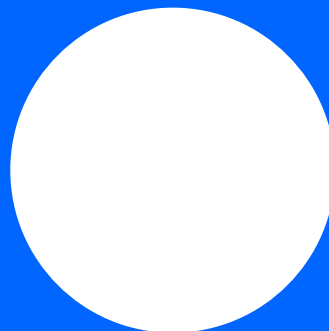
Co zvážit při rozhodování?

- 1) Kvalifikované podepisování (online, na mobilu...)
- 2) Kvalifikovaný prostředek jako služba (TokenMe 31.12.2022, 5110c 30.9.2023)
- 3) Neomezené certifikáty
- 4) Časová razítka a pečetění bez limitů => **fixace nákladů**
- 5) Správa certifikátů a jejich použití => **bezpečnost a kontrola**
- 6) Dostupné jako služba => **bez investic do HW (provoz, záloha, obnova..)**



Digitalizace procesů a workflow

Proč digitalizovat?

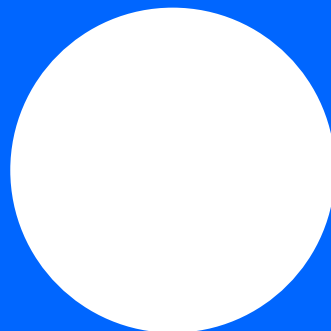


Digitalizace procesů a workflow

Hlavní cíle

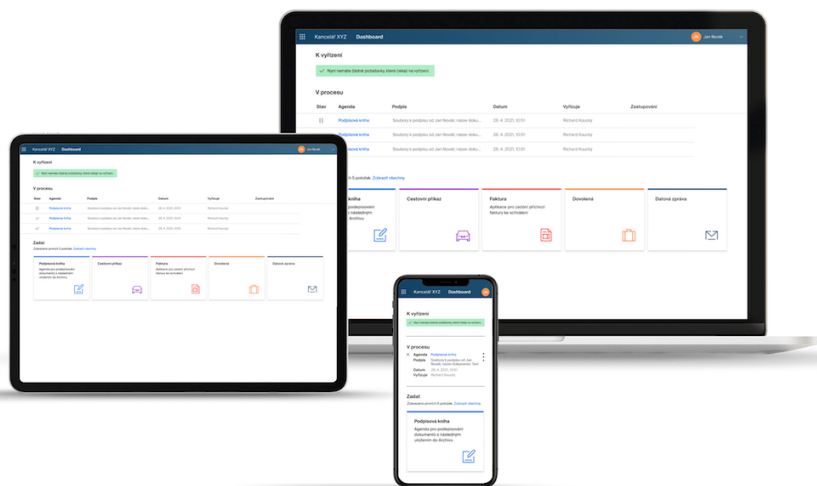
- ✓ Zjednodušení procesů (zpracování)
- ✓ Přehled a evidence
- ✓ Dostupné kdykoliv a kdekoliv
- ✓ Možnost práce na preferovaném zařízení (notebook, mobil...)

**Jak to může
vypadat v praxi?**





Smart Office
Automation



Digitalizace procesů a workflow
mimo spisovou službu



Cloudová aplikace (MS Azure)



Vazba na M365



Integrační API rozhraní

Cestovní příkaz

Zadání nového cestovního příkazu



Čestné prohlášení po návratu ze zahraničí

Prohlášení o splnění aktuálních podmínek v souvislosti s Cov-19.



Dovolenka

Zadání žádosti o dovolenou



Hlášení COVID-19

Zadání informace o testování zaměstnance na COVID-19



Nákupka

Zadání žádosti o nákup v Software602/System602



Návrh na přijetí nového zaměstnance

Zadání návrhu na přijetí nového zaměstnance



Přijetí uchazeče

Zadání návrhu na přijetí uchazeče do pracovního/obchodního vztahu



Podpisová kniha

Zadání nové žádosti o podpis souboru s následným uložením do Archivu



Roční hodnocení

Zadání ročního hodnocení aktuálně přihlášeného uživatele



SignPoint

Žádost o podpis smluv a dokumentů s uložením do Archivu



Smlouva

Schvalování smluv a následné uložení do Archivu

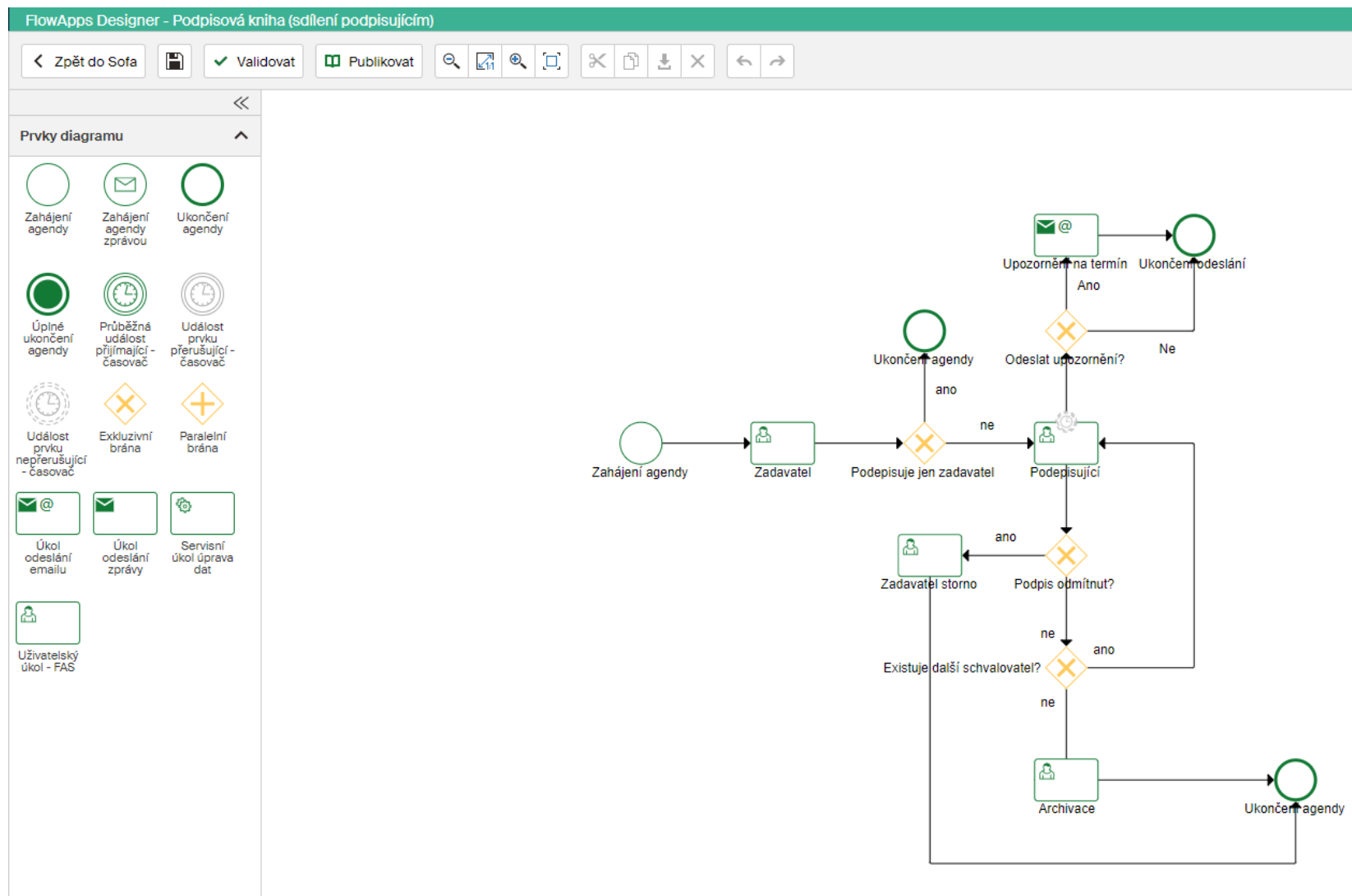


Žádost o poskytnutí home office

Zadání žádosti o home office



a mnoho dalších agend, které nenajdete ve spisové službě...



Grafický workflow editor

Online návrh aplikací

●● Sofa365 Bridge

Integrace s Microsoft 365



- ✓ Bezpečné a jednotné ověřování
- ✓ Agendy přímo z aplikací Office
- ✓ Synchronizace dokumentových knihoven SharePoint, Teams, Onedrive
- ✓ Integrace do Microsoft Teams

Hledat

Software602 a.s.

Aktivita

Chat

Týmy

Kalendář

Hovory

Soubory

Sofa

Sofa

Dashboard

Informace

Software602 a.s. Dashboard

Michal

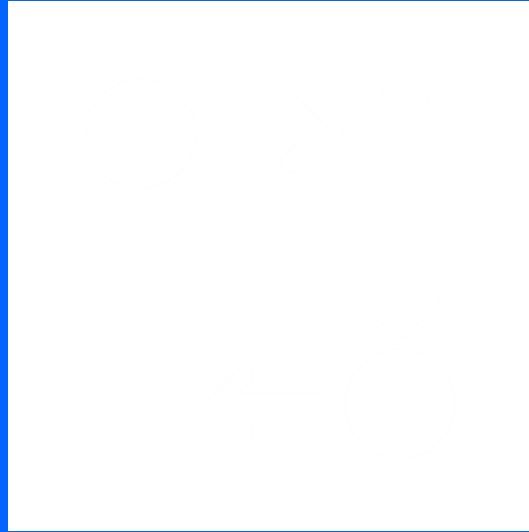
K vyřízení 3

Stav	Agenda	Popis	Přiřazeno ↓
	Vyřízení datové zprávy (...)	datová zpráva k vyřízení od Jihomoravský kraj; př...	2. 8. 2021, 09:46
←	Cestovní příkaz	Cestovní příkaz s požadavkem na vyúčtování uživ...	25. 3. 2021, 15:21
←	Cestovní příkaz	Cestovní příkaz s požadavkem na vyúčtování uživ...	25. 3. 2021, 15:20

V procesu 5+

Stav	Agenda	Popis	Poslední změna ↓	Vyřizuje
	Roční hodnocení	Jméno a příjmení hodnoceného zaměstnance: ...	27. 4. 2021, 10:29	Martin Plevka
	Hlášení COVID-19	informace o nákaze zaměstnance COVID-19: Mic...	15. 10. 2020, 20:29	HR
	Předat k vyřízení	Uživatel Michal Vejvoda vám postoupil datovou z...	6. 1. 2020, 10:34	Peter Nemec
✓	Cestovní příkaz	Cestovní příkaz 62/2019 uživatele Radim Beran. ...	10. 6. 2019, 10:12	Radim Beran
✓	Cestovní příkaz	Cestovní příkaz 53/2019 uživatele Radim Beran. ...	15. 5. 2019, 11:24	Radim Beran

Integrace M365 (MS Teams)



Reference



- ✓ Agendy pro 100 uživatelů
- ✓ Cestovní příkaz
- ✓ Interní žádanka
- ✓ Dovolená



"That's all Folks!"