SoftVea

VÝVOJ, INTEGRACE A ROZVOJ SOFTWARU

SoftVea, s.r.o. vyvíjí firemní a webové aplikace, propojuje systémy a rozvíjí existující řešení. Spolupráce může zahrnovat celý projekt nebo dohodnutou část práce ve vašem týmu. Vedle vývoje na míru vytváříme vlastní produkty pro řízení firmy, přenos dat, nábor, energetiku, komunikaci, finanční pracovní postupy a bezpečnost databází.



Moduly a funkční oblasti

Analýza procesů a požadavků

Vycházíme z toho, kdo bude aplikaci používat, s jakými daty pracuje a které kroky potřebuje vyřídit. Popíšeme běžné případy i výjimky, návaznost na ostatní systémy a očekávané výstupy. Výsledkem je společné porozumění zadání a podklad pro návrh rozsahu.

Firemní a webové aplikace

Navrhujeme interní evidence, objednávkové a schvalovací procesy, zákaznické portály, e-shopy a přehledy pro vedení. Rozhraní, data a pravidla připravujeme podle konkrétního způsobu práce. Při návrhu zohledňujeme také další rozvoj, uživatelské role a potřebná propojení.

Databáze a integrace

Připravujeme výměnu dat mezi aplikacemi a databázemi. Určíme zdroj, příjemce, význam položek, identifikaci záznamů a chování při změně. Způsob přenosu volíme podle dostupného API, databázového přístupu nebo souborového rozhraní. Součástí zadání je také kontrola doručení a správného zpracování dat.

Modernizace existujících systémů

U staršího řešení nejprve zjišťujeme používané funkce, pravidla a vazby. Změnu lze rozdělit na úpravu rozhraní, nové napojení nebo postupnou náhradu částí systému. Při převodu dat a přechodu na novou verzi se ověřují známé pracovní případy i potřebné výstupy.

Vývojový tým jako služba

Můžeme převzít modul, integraci nebo celé řešení a zapojit se do existujících procesů zákazníka. Dohodneme odpovědnosti, konzultace a předávání výsledků. Podle potřeby zajistíme analýzu, návrh, implementaci, práci s databází, ověřování nebo následnou údržbu.

SoftVea AI Studio

AI asistenci využíváme při rozpracování požadavků, návrhu, implementaci a kontrole softwaru. Nástroje jsou součástí řízeného vývojového postupu; nenahrazují dohodu o rozsahu ani ověření výsledku. U existujícího projektu musí změna respektovat jeho pravidla, souvislosti a způsob používání.

Modelování a provozní výpočty

Zkušenosti SoftVea zahrnují také simulační a ekonomické modely průmyslových procesů. Propojují technické vstupy, výpočtové závislosti, ceny a provozní varianty. Řešení se připravuje podle technologie a významu dat; výsledek se posuzuje ve vztahu k nastavenému modelu.

SoftVea

VÝVOJ, INTEGRACE A ROZVOJ SOFTWARU

Pracovní postupy a používání

Zadání, nabídka, objednávka, dodání a další změny jsou samostatné kroky. Jejich rozsah a podmínky se sjednávají pro konkrétní projekt. Zákazník může na webu SoftVea popsat požadavek a v části Moje projekty pracovat s příslušnými stavy a podklady.

Procesy, přístupy a podmínky

1. Poptávka a upřesnění potřeby

Zákazník uvede problém, očekávané chování, uživatele a příklady současné práce. Pomohou ukázky dat, existující dokumenty a popis používaných systémů. Při dostupné a aktivované službě může s doplněním požadavku pomoci hlasová asistentka Vivienne; výsledné zadání je nutné zkontrolovat.

2. Návrh řešení a nabídka

Nabídka může obsahovat porozumění zadání, etapy, dodávané výstupy, cenu a podmínky realizace. Před objednáním se vyjasní očekávání i hranice rozsahu. Větší projekt lze rozdělit tak, aby se první použitelný výsledek dal samostatně předat a ověřit.

3. Objednávka a realizace

Potvrzení objednávky je odlišné od prvotní poptávky. Po sjednání podmínek se připravuje realizace, konzultují otevřené otázky a ověřuje průběžný výsledek. Úkoly zákazníka, potřebné přístupy a způsob zpřístupnění řešení závisejí na konkrétním projektu.

4. Dodání a převzetí

Předávané vydání má vlastní verzi a související podklady. Podle dohody může zákazník získat aplikaci, balíček ke stažení, dokumentaci nebo přístup do prostředí. Ověřuje se funkčnost a soulad se zadáním i podmínkami převzetí.

5. Připomínky a nové požadavky

Podání k projektu může popisovat chybu, otázku, upřesnění nebo novou funkci. Rozlišujeme vztah k původnímu rozsahu: oprava či upřesnění a další rozvoj nemusejí mít stejný postup. Nový požadavek může vyžadovat samostatný návrh, cenu a dodatek.

Podpora a dlouhodobý rozvoj

Po první verzi lze pokračovat údržbou, úpravami a dalšími etapami. Rozsah podpory, odpovědnosti a podmínky další práce se sjednají podle používání systému. Při rozvoji je důležité zachovat vazbu mezi požadavkem, verzí řešení a výsledkem ověření.

Orientace v produktovém portfoliu

AdmiVea řeší firemní procesy, LinkVea výměnu dat, JobVea pracovní shody, IntelliVea měření a ekonomiku provozu, MeetVea komunikaci, CryptoVea investiční plány a přehledy, GoldVea postupy zprostředkovatelů a GuardVea kontroly databází. Každému produktu je věnována následující dvoustrana.

Kontakt a vstupní podklady

SoftVea, s.r.o. · www.softvea.com · info@softvea.com · +421 940 404 737. Pro úvodní rozhovor připravte konkrétní pracovní případ, ukázku vstupů a požadovaného výsledku. U propojení systémů také kontakt na člověka, který zná jejich technické možnosti.

AdmiVea

MODULOVÝ FIREMNÍ INFORMAČNÍ SYSTÉM

AdmiVea spojuje obchod, administrativu, provoz a řízení lidí ve společném firemním prostředí. Firma se člení na pobočky, oddělení nebo střediska; uživatelům se zpřístupňují nástroje podle jejich práce. Moduly lze zavádět postupně. Záznamy o zákaznících, zakázce, materiálu či úkolu poskytují podklady dalším lidem zapojeným do vyřízení.



Moduly a funkční oblasti

Adresář, Poptávky a CRM

Adresář soustřeďuje kontaktní údaje zákazníků a dodavatelů. Poptávky zachycují nové požadavky a jejich přidělení člověku nebo týmu. CRM propojuje pohled na spolupráci se zákazníkem: kontakty, nabídky, objednávky, faktury, schůzky a reklamace. Kolega může navázat na evidovanou komunikaci a obchodní případy.

Ceník, Cenové nabídky a Objednávky

Ceník vede produkty, služby a ceny používané při obchodní práci. Nabídka určuje rozsah a cenu pro zákazníka; objednávka zachycuje dohodnuté dodání nebo výkon. Při přípravě se využívají uložené kontakty a položky. Objednávka je podkladem pro navazující provoz a administrativu.

Faktury, Pokladní doklady a Rozpočet

Fakturace pracuje s firemními a obchodními daty ve společné evidenci. Pokladní doklady zachycují hotovostní příjmy, výdaje a účtenky. Rozpočet umožňuje plánovat výdaje a sledovat limity. Finanční přehledy pomáhají posuzovat doklady, náklady a pohledávky v souvislosti s prací středisek.

Sklad a Majetek

Sklad eviduje zásoby, příjmy a výdeje zboží či materiálu. Dostupnost se využívá při obchodu a přípravě zakázek. Majetek vede opakovaně používané vybavení, například stroje, nářadí a počítače, včetně přidělení. Spotřebovávaný materiál a dlouhodobě používaný předmět mají odlišný způsob sledování.

Nákupní požadavky a Aukce

Požadavek zachycuje materiál, vybavení nebo službu, žadatele a středisko. Prochází schvalováním a vytváří podklad pro nákup. U vhodného nákupu lze dodavatele pozvat do 15minutové cenové aukce. Vidí své pořadí, nikoli ceny konkurentů, a mohou nabídku zlepšovat.

Plánování výroby a Plán oprav

Výrobní plán rozděluje zakázku na kroky, termíny, lidi a materiálové požadavky. Data ze skladu pomáhají při přípravě. Plán oprav navazuje na majetek a časové rozvržení zásahů do zařízení. Při plánování práce lze zohlednit také dohodnutou odstávku či potřebu náhradního řešení.

Personalistika, Mobilní docházka, Deník a Mzdy

Personalistika vede údaje o zaměstnancích, zařazení a odpovědnostech. Mobilní docházka zaznamenává příchod a odchod u docházkového bodu. Pracovní deník doplňuje vykonané činnosti. Mzdové podklady využívají personální, docházková a finanční data; přítomnost a vykonaná práce se posuzují odděleně.

AdmiVea

MODULOVÝ FIREMNÍ INFORMAČNÍ SYSTÉM

Pracovní postupy a používání

Další moduly pokrývají organizaci práce, dokumenty, komunikaci se zákazníky a veřejné služby. Výběr modulů a přístupů se nastavuje podle středisek a rolí. Společné prostředí pomáhá dalšímu pracovníkovi najít podklady pro jeho krok bez opakovaného získávání stejných údajů.

Procesy, přístupy a podmínky

Úkoly, Kalendář a Reporty

Úkol má odpovědného člověka, termín a stav. Kalendář nabízí přehled událostí a termínů podle lidí či středisek. Reporty shrnují vybrané oblasti obchodu, financí, pohledávek a plnění práce. Podrobná evidence a souhrnný report se využívají při operativě i kontrole výsledků.

User chat, Videohovor a Stickers

Interní chat umožňuje řešit otázky a posílat přílohy v pracovním prostředí. U složitějšího tématu lze použít videohovor. Stickers jsou krátké osobní poznámky na pracovní ploše. Komunikační nástroje doplňují evidenci; u úkolů zůstávají podstatné termíny, odpovědnost a stav.

Dokumenty a Sign Flow

Editor připravuje firemní písemnosti A4 s hlavičkou, patou, tiskem a PDF výstupem. Sign Flow zajišťuje jednoduché elektronické podepisování PDF: dokument, podepisující, místa podpisů a osobní e-mailové odkazy. Sleduje průběh, auditní stopu a výsledný soubor. Používá jednoduchý elektronický podpis.

eShop, Rezervace a MarketVea

eShop propojuje online nabídku a objednávky s obchodními a skladovými daty. Rezervace zpřístupňují klientům služby a volné termíny provozovny. MarketVea veřejně představuje firmu, ceníky, nabídky, aukce a obchodní příležitosti. Nasazení se volí podle typu prodeje a poskytovaných služeb.

Email marketing, Podpora a Reklamace

Email marketing připravuje kampaně s využitím firemních kontaktů. Podpora soustřeďuje zákaznické a interní požadavky se stavem a odpovědnou osobou. Reklamace zachycuje zákazníka, předmět, termíny a průběh vyřízení. Souvislosti lze dohledat v CRM a další krok vést jako úkol.

Příklad průchodu zakázky systémem

Poptávka se přiřadí zákazníkovi a obchodník připraví nabídku podle ceníku. Po dohodě vznikne objednávka. Provoz prověří sklad, zajistí nákup a naplánuje výrobu nebo servis. Administrativa vystaví fakturu; předání může doprovázet podepsané PDF. Následná podpora či reklamace zůstává navázána na zákazníka.

Přístupy a pracovní prostředí

Aplikace se používá v internetovém prohlížeči. Nástroje se otevírají v samostatných oknech z panelu ikon. Uživatel může přizpůsobit vzhled a rozložení. Organizační členění a oprávnění musí připravit přiměřený rozsah práce pro obchodníka, skladníka, vedoucího i administrativu.

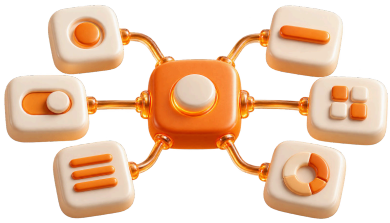
Zavedení a rozšíření

Nejprve se určí střediska, uživatelé a hlavní postup, například vyřízení objednávky. Vyberou se moduly a připraví kontakty, položky a vstupní evidence. Poté se ověří celý známý případ včetně předávání práce. Další oblasti lze přidávat podle skutečného využití.

LinkVea

API PŘENOSY A DATABÁZOVÉ KONEKTORY

LinkVea zajišťuje dohodnutou výměnu dat mezi firemními systémy. Používá dvě cesty: dynamické API endpointy předávají záznamy určenému partnerovi a databázové konektory přenášejí data ze zdrojové do cílové databáze. Nastavení přenosu nenahrazuje úpravy zapojených programů; odesílání, přijímání a zpracování připraví jejich správce nebo dodavatel.



Moduly a funkční oblasti

Partneři a rozsah sdílení

Modul Partneři vede spolupracující organizace. U API endpointu autor určuje příjemce a strukturu dat. Přenosové místo má pojmenovaného autora, partnera a účel. Pro různé spolupráce lze připravit samostatné endpointy s odlišnými poli a dobou uchování.

Endpoint Builder

Nástroj vytváří strukturu přenosového záznamu: název endpointu, partnera, pole, typy a povinnost vyplnění. Pole může obsahovat text, číslo nebo ano/ne. Retence určuje, jak dlouho záznam čeká na převzetí. Definice je společným podkladem pro oba programy.

Zápis a čtení přes API

Odesílatel zapisuje záznamy metodou POST. Určený příjemce je přebírá pomocí GET; vrácené záznamy se při načtení zároveň odstraní z LinkVea. Nepřevzaté záznamy po skončení retence expirují. Jde o průběžné předávání dat, nikoli trvalý archiv nebo univerzální databázi partnerských údajů.

Endpoint List a dokumentace

Seznam zobrazuje vlastní endpointy i ty zpřístupněné partnerem. Detail obsahuje příjemce, pole, retenci, dokumentaci a příklady volání. Dodavatelé aplikací vycházejí ze stejného popisu struktury a ověřování požadavků. Změny definice proto musí zohlednit také napojené programy.

Statistiky endpointů

Přehledy sledují počty zapsaných a načtených záznamů za posledních sedm dní, celé období i jednotlivé dny. Rozdíl mezi zápisy a čteními je podkladem pro kontrolu příjemce nebo retence. Čtení dokládá převzetí přes API, nikoli následné uložení či vyřízení v partnerském programu.

Ověřování API požadavků

API používá podpis HMAC-SHA256 s tajným klíčem k ověření oprávnění volajícího a obsahu požadavku. Data v tomto modelu odesílá vlastní aplikace a LinkVea nepotřebuje její databázové přihlašovací údaje. Klíče a příklady použití se připravují při nastavení API.

Podporované databáze a spojení

Konektory pracují s PostgreSQL, MySQL, MariaDB, Microsoft SQL Server a Oracle. Použitelnost napojení závisí na ovladačích, oprávněních a struktuře dat. Správce připraví přístupy do zdroje i cíle; pro různé systémy lze vést samostatné konektory.

LinkVea

API PŘENOSY A DATABÁZOVÉ KONEKTORY

Pracovní postupy a používání

Databázové konektory přenášejí data přímo mezi databázemi. Každé spojení definuje zdroj, cíl, mapování a režim zachytávání změn. Přenosy zpracovává samostatná služba na pozadí; webové rozhraní slouží ke konfiguraci a kontrole stavu.

Procesy, přístupy a podmínky

Mapování tabulek, sloupců a klíčů

Nastavení určuje zdrojové a cílové tabulky, odpovídající sloupce a klíč pro rozpoznání záznamu. Ověřuje se význam polí, datové typy a identita položek v obou systémech. Mapování vymezuje přenášená data, samo však nezajišťuje stejný obchodní význam odlišných evidencí.

Polling: pravidelná kontrola

Konektor kontroluje zdroj v nastaveném intervalu a zapisuje vybrané záznamy do cíle. Režim se hodí pro průběžnou aktualizaci bez zásahu do zdrojové databáze. Samotné vymazání řádku ve zdroji tímto způsobem ale nelze spolehlivě rozpoznat.

Trigger / outbox: zachytávání změn

Databázový trigger zapisuje vložení, úpravu a vymazání do pomocné tabulky. Konektor události zpracuje a přenese do cíle. Automatická příprava triggerů podporuje zdroj PostgreSQL a vyžaduje oprávnění měnit databázi. Režim musí odpovídat požadovaným operacím.

Řízení konektoru a přístupové údaje

Spojení lze aktivovat nebo pozastavit. Stavy, události a chyby pomáhají lokalizovat problém. Uložená databázová hesla jsou šifrovaná a při úpravě se nevracejí k zobrazení. Účty a oprávnění se připravují podle konkrétního přenosu.

Předplatné, faktury a podpora

U API je součástí služby kapacita endpointů; u konektorů zvolený typ a rozsah používání. Účet nabízí přehled předplatného a faktur. Support chat řeší otázku ve vlákně s obrázkem nebo PDF. Pro diagnostiku pomůže název přenosu, čas problému a konkrétní chyba.

Příprava napojení

Určí se zdroj, příjemce, pole, aktuálnost a požadované operace. Dodavatelé prověří API nebo databázové přístupy. Na vzorku se zkontroluje zápis, převzetí, uložení a chování při změně či přerušení. U API příjemce ukládá převzatý obsah u sebe a připravuje postup pro nedokončené zpracování.

JobVea

PROFILY, PRACOVNÍ POŽADAVKY A VZÁJEMNÉ SHODY

JobVea propojuje profil uchazeče s konkrétním pracovním požadavkem firmy. Porovnává schopnosti i podmínky obou stran, nejen název profese. Kandidát může aktivně hledat nebo zůstat otevřený zajímavým nabídkám. Výsledná shoda je podkladem pro oslovení a rozhovor; nenahrazuje výběr zaměstnance ani ověření schopností.



Moduly a funkční oblasti

Znalosti a zkušenosti uchazeče

Profil vede pracovní zkušenosti, úkoly, vzdělání, jazyky a odvětví. U znalosti se uvádí úroveň, roky praxe a poslední použití, případně projekt nebo vysvětlení. Kandidát označí také to, zda ji chce používat v nové práci. Profil zachycuje zkušenosti i další směřování.

Mzda, dostupnost a pracovní podmínky

Uchazeč nastaví požadovanou měsíční či hodinovou mzdu, úvazek a typ spolupráce. Doplní lokalitu, mobilitu, práci na pracovišti / z domova / kombinovaně, dostupnost a výpovědní dobu. Podle situace uvede rozvrh, směny, víkendy či služební cesty. Údaje vstupují do porovnání s nabídkou.

Aktivita kandidáta

Profil rozlišuje aktivní hledání, otevřenost nabídkám a stav bez zájmu o změnu. Neaktivní profil se z výpočtu vhodných shod vyřazuje. Uchazeč může údaje i dostupnost později upravit. Otevřenost nabídkám neznamená automatický souhlas s konkrétním oslovením.

Pracovní požadavky firmy

Firma připravuje pozici s popisem práce, mzdou, místem, režimem a podmínkami spolupráce. Znalosti mají požadovanou úroveň, zkušenosti a důležitost; lze doplnit jazyky, vzdělání, oprávnění a certifikáty. Požadavek má vlastní stav a shody se vyhodnocují pro aktivní nabídky.

Výpočet a vysvětlení shody

Přehled odlišuje shodu pro firmu, kandidáta a vzájemnou shodu. Detail vysvětluje znalosti, mzdu, jazyk, lokalitu, režim či nástup. Zásadní nesoulad, například mzda pod minimem nebo nevyhovující způsob práce, může kandidáta z vhodné shody vyřadit.

Porovnávač kandidátů

K jednomu pracovnímu požadavku lze vedle sebe porovnat až pět kandidátů. Přehled ukazuje rozdíly ve schopnostech, podmínkách a dostupnosti. Rozlišuje splnění, částečné splnění, nesplnění a chybějící údaje. Personalista a vedoucí mají společný podklad pro přípravu dalších otázek.

Nabídky a odpověď uchazeče

Kandidát si prohlédne nabídku a podmínky a souhlasí, nebo odmítne oslovení. Odpověď se potvrzuje pro konkrétní nabídku; potvrzenou odpověď nelze volně měnit. Souhlas znamená ochotu o příležitosti mluvit, nikoli přijetí místa či závazek nastoupit.

JobVea

PROFILY, PRACOVNÍ POŽADAVKY A VZÁJEMNÉ SHODY

Pracovní postupy a používání

Přístup ke kontaktům navazuje na zájem o konkrétní nabídku. JobVea odděluje porovnání profilů, souhlas uchazeče s oslovením a následné odkrytí kontaktu firmou. Každá fáze má vlastní význam a stav; některé firemní úkony se účtují z kreditu.

Procesy, přístupy a podmínky

Soukromí a odkrytí kontaktu

Při prvním posuzování firma pracuje s kandidátem pod kódem a s informacemi o vhodnosti. Jméno, e-mail a telefon se zpřístupní až po odkrytí kontaktu. Tento placený krok je dostupný po projevení zájmu kandidáta. Vysoké skóre nebo samotná existence profilu kontakt neotevírají.

Další postup výběru

U kandidáta se vede stav dalšího postupu, interní poznámka a historie. Firma sleduje, s kým pokračuje a co již řešila. Po odkrytí se rozhovor sjedná přes zpřístupněný e-mail nebo telefon. Navazující komunikace probíhá přes dohodnutý kontakt.

Oznámení

Oznámení informují o událostech a odpovědích ke konkrétní nabídce. Vazba na pracovní požadavek pomáhá otevřít správný případ a pokračovat v příslušném kroku. Před oslovením je vhodné zkontrolovat aktuální stav a poslední odpověď kandidáta, nejen původní umístění v přehledu.

Rozpočet a kredit firmy

Rozpočet zobrazuje zůstatek, čerpání a pohyby účtu. Dobití probíhá přes fakturu. Kredit se používá na placené úkony, například aktivaci inzerátu nebo odkrytí kontaktu. Ceny a podmínky závisejí na konkrétním úkonu; procento shody není cenovou nabídkou služby.

Pozvánky a doporučení

Doporučovací mechanismus pracuje s kódem, konkrétní pozvánkou, jejím stavem a registrací. Pravidla rozlišují kredit pro firmy a rating kandidáta. Pozvání je funkce účtu; neprokazuje kvalifikaci, zájem o konkrétní nabídku ani zaručený výsledek náboru.

Příklad celého postupu

Kandidát doplní profil a podmínky. Firma aktivuje pracovní požadavek, projde vysvětlení shod a případně porovná pět profilů. Vybranému kandidátovi představí konkrétní nabídku. Po souhlasu může odkrýt kontakt, dohodnout rozhovor a zaznamenávat další stav výběru.

Podmínky užitečného porovnání

Výpočet vychází ze zadaných údajů. Aktuální mzda, dostupnost, důležitost znalostí a reálný režim práce zásadně ovlivňují výsledek. Chybějící údaj není potvrzené splnění požadavku. Před konečným výběrem se při osobním rozhovoru ověřují praxe, motivace i podmínky.

IntelliVea

MĚŘENÍ, VÝPOČTY A EKONOMICKÉ MODELY PROVOZU

IntelliVea propojuje provozní měření, závislostní křivky a ekonomické výpočty. Umožňuje sledovat, jak se spotřeba mění s výkonem a co to znamená při zadaných cenách a nákladech. Využívá se při modelování výroby tepla, elektřiny, stlačeného vzduchu a dalších médií. Výsledek je podkladem pro posouzení provozu, nikoli automatickým řízením technologie.



Moduly a funkční oblasti

Připojení databáze zákazníka

Měřicí a řídicí systémy zapisují hodnoty do dohodnuté tabulky v databázi zákazníka. IntelliVea je čte přes nastavené spojení. Podporovány jsou PostgreSQL a Microsoft SQL Server. Při zavedení se ověřují oprávnění, struktura, jednotky a aktuálnost příchozích dat.

Tabulka měření

Měřený nebo vypočtený údaj má název, jednotku, počet desetinných míst a další nastavení. Jde například o teplotu, tlak, průtok, spotřebu nebo výkon. Konkrétní údaj se označuje jako endpoint. Tabulka připravuje také vzorce, hodnotová pásma a barvy pro zobrazení.

Vypočítávané údaje

Výpočet vytváří novou veličinu ze zvolených vstupů, například podíl spotřeby a výroby. Výsledek lze používat podobně jako měření v křivce či dalším modelu. Ověřují se jednotky, význam vstupů a chování při nedostupné nebo nevhodné hodnotě.

Závislostní křivky

Křivka propojuje dvě různé veličiny X a Y, například spotřební normu a výkon. Zobrazuje body, aktuální hodnotu, minimum, maximum, pásma a souřadnice. Dostupný je celkový i roční pohled; aktualizační služba průběžně doplňuje vedené hodnoty.

Rozložení a uživatelské přístupy

Otevřené grafy lze uspořádat, uložit a znovu načíst jako pracovní rozložení. Správce vede členy organizace a přiděluje či odebírá přístup ke křivkám. Rozložení určuje pracovní pohled; oprávnění vymezují data, která smí uživatel otevřít.

Provozní schémata

Editor uspořádá zařízení, popisy, živé hodnoty, spojnice a výpočty do schématu výrobního procesu. Prvky lze přesouvat, měnit jejich rozměry a vzhled. Schéma se ukládá jako projekt se sdílením pro prohlížení nebo úpravy. Technická a ekonomická část mohou používat stejný model.

Výpočtové moduly

Dostupné jsou součet, rozdíl, násobení, dělení, energetický zdroj, energetická účinnost, fixní hodinový náklad, interpolace a vlastní vzorec. Modul má pojmenované vstupy a výstup pro další krok. Složitější model se skládá z ověřitelných navazujících výpočtů.

IntelliVea

MĚŘENÍ, VÝPOČTY A EKONOMICKÉ MODELY PROVOZU

Pracovní postupy a používání

Výpočtový projekt převádí technické vstupy na spotřebu, náklady, tržby a výsledek za hodinu. Stejná pravidla lze přepočítat pro aktuální měření, plán a dva simulační scénáře. Význam výsledku závisí na zahrnutých položkách.

Procesy, přístupy a podmínky

Energetický vstup a interpolace

Modul účinnosti určí potřebný vstup ze známého výstupu a zadané účinnosti. Energetický zdroj propojuje množství a cenu s přepočtem cenové jednotky. Interpolace odhaduje hodnotu mezi zadanými body charakteristiky. Sama nepředpovídá budoucí chování zařízení.

Nákladové a výnosové řádky

Ekonomická část obsahuje aktivní řádky se vzorci a zařazením mezi tržby či náklady. Lze zahrnout energie, fixní a personální náklady, odpisy i další položky. Nastavení musí určit, zda model posuzuje jen energii, nebo širší ekonomický výsledek výroby.

Hodinový přepočet

Položky lze zadávat na hodinu, měsíc či rok. Měsíční a roční hodnoty se rozpočítají podle provozních hodin. Výsledek představuje tržby minus náklady v měně za hodinu. Například 60 000 eur ročně při 6 000 hodinách odpovídá 10 eurům za hodinu.

Live, Plan a dva simulační scénáře

Live používá dostupná měření z připojené databáze. Plan, Simulation 1 a Simulation 2 používají vlastní připravené vstupy při stejných pravidlech. Lze porovnat změnu ceny energie, výkonu nebo spotřební normy. Pohled odděluje aktuální stav od zvažovaného scénáře.

Uložení a zpracování dat

Měření a body křivek zůstávají v připojené databázi zákazníka. Systémová databáze vede uživatele, přístupy, rozložení a definice projektů včetně nastavení. Při zobrazování a výpočtech se provozní hodnoty přenášejí přes nastavené spojení a zpracovávají v aplikaci.

Postup zavedení

Vybere se zařízení, požadovaná měření a ekonomická otázka. Správce připraví databázové spojení a přísun hodnot. Ověří se jednotky, křivky a vzorce, následně ekonomické řádky a režimy modelu. Přístupy se přidělí podle rolí lidí, kteří mají výsledky používat.

Hranice interpretace výsledku

Minima, maxima a vedené křivky automaticky nepředstavují úplný archiv surových vzorků. Model není řídicím systémem ani zaručenou úsporou. Výsledek závisí na dostupnosti měření, hodinách, cenách a rozsahu nákladů; změnu v modelu je třeba ověřit v provozu.

MeetVea

KONTAKTY, KONVERZACE A ONLINE MÍSTNOSTI

MeetVea sdružuje kontakty, přímé a skupinové konverzace, audio/video hovory a plánované schůzky. Jeden účet se používá na webu, ve Windows a na Androidu. Komunikace může přejít od textové otázky přes přílohu až ke společné moderované místnosti. Chování historie závisí na typu komunikace a dostupném obsahu zařízení.



Moduly a funkční oblasti

Kontakty a dostupnost

Kontakt se přidává e-mailovou adresou; člověk bez účtu může dostat pozvánku. Adresář rozlišuje aktivní kontakty, pozvánky a blokované položky, podporuje hledání a doplnění jména či firmy. Stav Online, Pryč, Offline nebo Nerušit pomáhá zvolit vhodné oslovení.

Přímý chat, skupiny a Poznámky

Přímý chat patří dvojici kontaktů, skupina společnému tématu více lidí. Zakladatel spravuje název a členství. Zprávy podporují odpovědi s kontextem, reakce a úpravy vlastního textu. Osobní Poznámky nabízejí místo pro uložení obsahu k vlastní potřebě.

Soubory, média, hlasové zprávy a ankety

Do konverzace lze přidat soubor, fotografii, video či hlasovou zprávu. Podle klienta je možné využít fotoaparát nebo kameru zařízení. Anketa obsahuje otázku, možnosti a výsledky hlasování. Informace o konverzaci nabízejí samostatné přehledy médií, souborů a anket.

Přímé audio a video hovory

Hovor se spouští z kontaktu nebo chatu bez vytváření schůzky. Účastník ovládá mikrofon, kameru a zařízení; vedle hovoru má chat. Historie umožní dohledat zmeškaný hovor a zavolat zpět. Podporovaný videohovor na Androidu umožňuje přepnout přední a zadní kameru.

Schůzky a pozvánky

Schůzka má název, začátek, předpokládanou délku a účastníky. Pozvaní potvrdí nebo odmítnou účast; organizátor vidí odpovědi i čekající. Nastavuje se přímý vstup či čekárna. Při zrušení schůzky se účastníkům posílá e-mailové oznámení.

Čekárna a moderování

Moderátor přijímá čekající a může spravovat mikrofony včetně ztišení. Účastník ovládá vlastní zvuk a obraz. Odchod jednotlivce je odlišný od ukončení celé místnosti moderátorem. Možnosti podporují řízený průběh pracovní porady nebo konzultace.

Spolupráce během schůzky

Účastníci mají společný chat, soukromé zprávy a přílohy. Podporovaný webový prohlížeč umožňuje sdílet obrazovku, okno nebo kartu. Zobrazení videí lze upravit a důležitý obraz zvětšit. Sdílení se ukončuje samostatně od kamery či odchodu z místnosti.

MeetVea

KONTAKTY, KONVERZACE A ONLINE MÍSTNOSTI

Pracovní postupy a používání

Místnost propojuje obraz a zvuk se společnými podklady. Další moduly řeší uchování dostupného obsahu, osobní nastavení, historii a reklamní kampaně. Funkce závislé na klientovi, prohlížeči nebo aktivované službě je třeba ověřit pro konkrétní použití.

Procesy, přístupy a podmínky

Export a import historie

Dostupné informace o schůzce, zprávy a přílohy lze exportovat do souboru .meetvea a znovu otevřít v aplikaci. Export vychází z obsahu na zařízení účastníka. Není univerzálním serverovým archivem ani automatickým audio/video záznamem. Důležité podklady si uchovává účastník podle své potřeby.

Historie a odstraňování obsahu

Nastavuje se doba uchování zpráv. Aplikace odlišuje vymazání na tomto zařízení, odstranění vlastní zprávy a širší vymazání konverzace, pokud je podporováno. Před potvrzením je nutné rozlišit rozsah zásahu; exportovaný soubor se uchovává mimo aktuální konverzaci.

Klienti a upozornění

Webový klient běží v prohlížeči, Windows má samostatný instalátor a Android podporuje kontakty, chat, hovory i místnosti. Stav nepřečtených a vyřízených událostí se synchronizuje mezi klienty. Upozornění telefonu závisejí na oprávněních a lokální historie na dostupném obsahu zařízení.

Osobní nastavení

Profil, fotografie, světlý či tmavý režim a jazyk se volí podle uživatele. Dostupné jsou slovenština, čeština, angličtina, němčina, ruština a čínština. Nastavení zahrnuje zařízení, test zvuku a dostupné volby citlivosti, ozvěny či šumu. Efekt Glass/blur upravuje rozostření videoobrazu.

Volitelný překlad a titulky

Hlasový překlad a titulky závisejí na aktivaci a dostupnosti služby. Posluchač volí jazyk i originál, překlad či kombinaci. Funkce není automatickou součástí každého hovoru. Před použitím se ověřuje podporovaná jazyková dvojice a kvalita v konkrétních podmínkách.

Reklamní kampaně

Webová nastavení připravují firemní údaje, odkaz, krátký reklamní text a náhled banneru. Kampaň má rozpočet, cenu za zobrazení, schvalování a platební pokyny. Přehled sleduje zobrazení, čerpání a zbývající částku, včetně pozastavených, ukončených či zamítnutých kampaní.

Od přípravy po ukončení schůzky

Uživatel připraví účet a zařízení, přidá kontakty a odešle pozvánky. Organizátor nastaví vstup, moderuje a řeší společné podklady. Po skončení se uloží potřebné přílohy a export historie. Správa účtu a plánování využívají servery služby a jsou odlišné od místního uchování obsahu místnosti.

CryptoVea

INVESTIČNÍ PLÁNY A PŘEHLEDY KRYPTOPORTFOLIA

CryptoVea je prostředí pro nastavení pravidelného investování do definovaných košů kryptoaktiv a sledování průběhu. Spojuje přehledy složení, historickou simulaci, klientský účet a evidenci ukončení či výplaty. Rozlišuje nastavení plánu, výsledek historického modelu a aktuální hodnotu investice.



Moduly a funkční oblasti

Fondy a složení kryptoaktiv

Fond v aplikaci znamená definovaný koš podkladových kryptoaktiv s cílovými váhami. Má referenční měnu a parametry včetně modelu klientského podílu. Detail umožní posoudit obsah, nikoli jen název. Nové plány se připravují z aktuálně dostupných aktivních fondů.

Pravidelné investiční plány

U fondu se nastavuje měsíční vklad v referenční měně, minima služby, cíl a pokračování nebo ukončení po výplatě. Parametry patří konkrétnímu plánu. Po aktivaci následují platební pokyny; nastavení samo nevykoná bankovní platbu ani nepotvrdí přijetí vkladu.

Historický průběh a simulace

Uživatel zvolí počáteční období, měsíční vklad a cíl. Model zobrazí vklady a vypočtený průběh dané minulosti. Klientský výsledek zohledňuje jeho podíl a může se lišit od křivky podkladových aktiv. Simulace nevytváří skutečnou investici ani předpověď vývoje.

Pracovní plocha a dlaždice

Dlaždice zobrazují účet, investice, kryptoceny, fondy, cenovou tabulku, grafy a kalkulačku. Velikost a rozložení lze upravit a uložit. Mění se pracovní pohled, nikoli parametry nebo výsledek investice. U hodnoty je nutné sledovat název ukazatele a čas aktualizace.

Tržní data a kalkulačka

Ceny a grafy doplňují označení Bid/Ask a referenční měna. Kalkulačka přepočítává množství mezi aktivy a uvádí kurz, cestu a aktualizaci. Výpočet je informační: nezadává obchodní pokyn, nenakupuje ani neprodává a nerezervuje zobrazenou cenu.

Externí portfolio

Dlaždice External wallet načítá zůstatky z podporovaných burz přes připojení pouze pro čtení, nejvýše pět na dlaždici. Obchodování ani výběry se pro tento účel nezapínají. Synchronizace a hodnoty externího účtu se zobrazují odděleně od investičních plánů CryptoVea.

Klientské ověření

Ověření vede doklady totožnosti, adresu, bankovní údaje a další podklady firemního účtu. Rozlišuje chybějící položky, uložení dokumentů, externí ověření a výsledný stav. Uložení není schválení; dostupná investiční nastavení následují po schválení podle pravidel služby.

CryptoVea

INVESTIČNÍ PLÁNY A PŘEHLEDY KRYPTOPORTFOLIA

Pracovní postupy a používání

Přístup k investičním nastavením navazuje na ověření a schválení účtu. Ukončení cyklu má více fází: dosažení cíle, prodej, převody a následnou výplatu klientovi. Zobrazený cíl, aktuální hodnota a částka přijatá do banky jsou odlišné údaje.

Procesy, přístupy a podmínky

Přihlášení a bezpečnostní události

Standardní přístup používá heslo a e-mailový kód, další režimy závisejí na nastavení. Události evidují ověření, dokumenty a změny přístupu s filtrem podle dne či měsíce. Uživatel upravuje také vzhled a jazyk prostředí.

Cíl a ukončení investičního cyklu

Aktivní cyklus má vlastní cíl. Splnění podmínky spustí prodej přidělených aktiv. Cíl je spouštěč, nikoli záruka realizační ceny či strop aktuálně zobrazeného výsledku. Po zahájení ukončování je změna omezena podle stavu.

Prodej a příprava klientského převodu

Výsledná částka vychází ze skutečných obchodů. Po prodeji následuje převod z burzy a potvrzení přijetí na firemní bankovní účet. Teprve poté může být klientská výplata připravena k dalšímu zpracování. Dosažení cíle neznamená okamžité připsání klientovi.

Časová osa a stavy výplaty

Osa odděluje dosažení cíle, prodej aktiv, dokončený převod z burzy, potvrzené firemní přijetí a výplatu připravenou, odeslanou a dokončenou. Kroky mají data. Připravený převod ještě není potvrzené dokončení; dotaz se má vztahovat ke konkrétnímu stavu.

Význam finančních částek

Přehled odlišuje jistinu, výsledek aktiv, klientský podíl, hodnotu pro klienta, hrubý nárok, zpracovatelský poplatek a částku do banky. U ukončené investice je také maskovaný cílový účet. Částky stejného plánu nelze vzájemně zaměňovat.

Provozní zázemí a role

Samostatné operátorské části pracují s běhy, událostmi, stavy, chybami, klienty a účetními kontrolami. Klientský pohled nezpřístupňuje všechny provozní záznamy. Dostupné kroky závisejí na roli, schválení a fázi konkrétního procesu.

Podmínky interpretace

Hodnota kryptoaktiv může výrazně klesnout a investice vést ke ztrátě. Historická simulace neslibuje výsledek; cílový výnos ani zobrazený poměrný výsledek nezaručují omezení ztráty. Rychlost prodeje a převodů závisí na realizaci. Je třeba rozumět pravidlům plánu, podílům a poplatkům.

GoldVea

PLATFORMA PRO FINANČNÍ ZPROSTŘEDKOVATELE

GoldVea propojuje postupy poskytovatele produktů, makléřské firmy, poradců a klientů. Obsahuje organizační strukturu, katalogy, kalkulačky, smluvní podklady, provize a klientský pohled. Přístup závisí na roli a spolupráci. Poskytovatel připravuje pravidla a podklady, poradce je používá u klienta a firma sleduje průběh a odměňování.



Moduly a funkční oblasti

Organizace, uživatelé a přístupy

Organizační strom vede jednotky, pobočky, vedoucí a poradce. Detaily lidí a zařazení pomáhají spravovat síť i interní odměny. Administrátor, poradce a klient mají různý rozsah práce. Dostupnost katalogů a podkladů se navíc nastavuje podle partnerů a skupin.

Klienti a propojené případy

Seznam a detail klienta spojují základní data, přiřazené kalkulačky, dotazníkové odpovědi, dokumenty a platební přehledy. Rozlišují bez smlouvy, nepodepsané a klient podepsal. Při následném servisu lze otevřít existující případ namísto opětovné přípravy podkladů.

Produkty a katalogy

Nabídka se člení na skupiny a podskupiny s dostupnými produkty a verzemi. Kalkulačka může mít uzamčené i upravitelné vstupy a definované výstupy. Poskytovatel připravuje pravidla, poradce doplňuje klientská data. Rozlišení verze pomáhá zachovat význam použitého výpočtu.

Calculator Builder a předlohy

Builder vytváří vstupy, vzorce, výstupy, měny a verze kalkulačky. Předlohy zahrnují úvěry, spoření, pojištění a další oblasti. Návrh lze simulovat. AI návrh z popisu či souboru závisí na dostupnosti služby a vyžaduje ověření; správnost libovolného výpočtu se nepředpokládá automaticky.

Varianty, grafy a přiřazení klientovi

Prohlížeč kalkulačky pracuje se scénáři a grafy. Vybraná varianta se přiřadí klientovi jako podklad dalšího postupu. Je třeba odlišit modelové vstupy, verzi produktu a konkrétní klientská data. Uložená kalkulace se může zobrazit v jeho portfoliu.

Contract Builder a dokumentové balíčky

Editor připravuje obsah a stránky smluvních dokumentů včetně importu PDF/Word. AI asistence má vlastní dostupnost a účtování. Balíček navazuje na konkrétní případ a odpovědi. Před předáním se ověřuje obsah, vložené hodnoty a pravidla produktu.

Čtení a podpis dokumentů

Klient před podpisem prochází dokumenty a odpovědi, potvrzuje příslušný krok a má uložené podklady a data. Stav podpisu patří k případu. Dokumenty a způsob podepisování se připravují podle konkrétního procesu a požadavků produktu.

GoldVea

PLATFORMA PRO FINANČNÍ ZPROSTŘEDKOVATELE

Pracovní postupy a používání

Další část pracovního cyklu řeší potvrzení dokumentů, klientský servis, platby, provize a správu sítě. Společný případ odlišuje modelový výpočet, stav podpisu, očekávanou platbu a zaznamenané vyrovnání.

Procesy, přístupy a podmínky

MyPortfolio a platební přehledy

Klient vidí přiřazené produkty a kalkulačky, stav podpisu a další platbu. Podle produktu může podat podporovanou žádost o zrušení. Měsíční či roční přehledy odlišují očekávané, chybějící a uhrazené částky. Platební pokyny a reference samy nevykonávají bankovní převod.

Provizní pravidla a vyrovnání

Šablona používá procentní nebo pevnou sazbu a plán jednorázově, z každé platby, měsíčně či ročně. Přehled odlišuje poskytovatele a makléře; vyrovnání lze filtrovat a rozebrat na položky. Pravidlo, období a související řádky dávají výsledné částce vysvětlitelný základ.

Interní odměny

Organizační pohled rozlišuje přímé odměny agentů, odměny vedoucích, podíl společnosti a celek za období. Dostupný je souhrn i detail jednotky. Při zavedení se ověřuje zařazení lidí, pravidla a známé příklady, aby přehledy odpovídaly skutečné síti.

Partneři, skupiny a onboarding

Partnerské skupiny určují dostupnost podkladů. Žádost o zapojení uvádí osobní a požadovaný firemní e-mail, údaje a poznámku, se stavy čekající, dokončené a zamítnuté. Administrátor zajistí kroky včetně schránky. Odeslání žádosti neznamená její okamžité vytvoření.

Firemní prezentace a kariéra

Obsahové moduly vedou firemní informace, články, pobočky, sociální odkazy a vizuální podklady. Kariérní část spravuje pracovní nabídky s místem, podmínkami a přihlášením včetně návrhu a zveřejnění. Slouží veřejné prezentaci a náboru, nikoli proviznímu kariérnímu žebříčku.

LinkVea, předplatné a podpora

Integrace zobrazuje vlastní i zpřístupněné endpointy LinkVea. Vstup kalkulačky může používat zvolenou položku s intervalem a testem načtení. Účet zahrnuje předplatné, faktury a podpůrné konverzace. Rozhraní je dostupné slovensky, česky, anglicky a německy.

Zavedení a pracovní tok

Připraví se organizace, uživatelé, partneři, katalogy, kalkulačky, dokumenty a odměňování. Poradce otevře klienta, doplní vstupy, porovná variantu a přiřadí případ. Následuje kontrola dokumentů, podpis, servis a platební či provizní přehledy. Známý případ ověří výpočty i přístup dat pro role.

GuardVea

BEZPEČNOSTNÍ KONTROLY DATABÁZÍ A DOPORUČENÍ

GuardVea připravuje a vyhodnocuje kontroly vybraných bezpečnostních nastavení databází. Pracuje s určenými servery, verzí doporučení a profilem kontroly. Automatické výsledky doplňují manuální odpovědi tam, kde je nutná znalost provozu. Výstup dává správci i vedení konkrétní podklad pro rozhodnutí o dalších opatřeních.



Moduly a funkční oblasti

Knihovna doporučení a benchmarků

Knihovna zpřístupňuje dostupné sady doporučení, verze a profily. CIS benchmark je soubor pravidel pro bezpečné nastavení konkrétní technologie. Výběr určuje rozsah auditu; název benchmarku sám neznamená ověření všech bezpečnostních vlastností prostředí.

Detail konkrétní kontroly

Doporučení vysvětluje předmět, důvod, očekávaný výsledek, auditní postup a nápravu. Může uvádět také provozní dopad. Správce tak získává více než název pravidla: podklad k posouzení významu pro konkrétní databázi a aplikace.

Výběr serverů a profilu

Objednávka obsahuje adresy a označení serverů, dostupný benchmark, verzi a profil. Vlastní server a spravovaná cloudová služba umožňují různé zásahy. Výběr zohledňuje technologii, přístupná nastavení a dopad doporučení na pracovní zatížení.

Objednávka a stav auditu

Položky auditu se připravují z dostupného ceníku a rozsahu. Kontrola navazuje na přípravu přístupu a úhradu. Přehled rozlišuje čekání, zpracování, dokončení a selhání. Stav běhu je jiný údaj než splnění doporučení konkrétním nastavením.

Připojení a technická příprava

Správce vytvoří určený databázový účet guardvea, oprávnění a dosažitelnost serverů. Heslo se připravuje v objednávce a nastaví pro rozsah auditu. Ověření spojení odděluje problém dostupnosti nebo přihlášení od bezpečnostního zjištění.

Automatické kontroly

Podporované technické kontroly ověřují konkrétní databázová nastavení. Výsledek zahrnuje stav, skóre a detail vůči očekávané hodnotě. Chyba nebo nedostupný server se nesmějí považovat za splnění pravidla; nejprve se prověří příčina nedokončeného ověření.

Manuální dotazníky

Kde doporučení nelze uzavřít technickým dotazem, odpovědná osoba doplňuje odpovědi a krátká vysvětlení. Závěrečné stanovisko zachycuje celkové plnění. Výsledek obsahuje i postupy a provozní souvislosti, které nejsou přímo v nastavení databáze.

GuardVea

BEZPEČNOSTNÍ KONTROLY DATABÁZÍ A DOPORUČENÍ

Pracovní postupy a používání

Výsledky se čtou v kontextu benchmarku, verze, profilu a serverů. Skóre poskytuje orientační přehled, rozhodnutí však vyžaduje jednotlivá zjištění, posouzení dopadu a další postup. Automatické a manuální kroky přinášejí odlišný typ podkladu.

Procesy, přístupy a podmínky

Přehled objednávek, serverů a výsledků

Uživatel přechází od objednávky k serveru a konkrétní kontrole. Najde rozsah, stav zpracování, skóre i podrobný report. U více databází je patrné dotčené prostředí. Technický výsledek se má odlišit od doplňujícího lidského vyjádření.

Náprava a provozní dopad

Doporučený postup je podkladem pro správce, nikoli bezpodmínečným automatickým příkazem ke změně. Před zásahem se posuzuje využití databáze, vazby aplikací a dopad na výkon či dostupnost. Termín, odpovědnost a ověření se sjednají s vlastníkem provozu.

Opakované ověření po změně

Po nápravě je vhodné kontrolu zopakovat a porovnat výsledek s očekávaným nastavením. Technický stav se odděluje od pouhého splnění úkolu. Změna parametru nemusí znamenat splnění pravidla, pokud existují další podmínky či omezení profilu.

Role při práci s výsledkem

Vedení potřebuje rozumět významu zjištění a dalším krokům. Správce prověřuje technické detaily, vlastník aplikace doplňuje dopad na uživatele a provoz. Manuální vyjádření patří člověku znalému oblasti; skóre tuto odpovědnost nenahrazuje.

Životní cyklus přístupu

Účet, heslo a spojení připravuje určený správce. Objednávka zahrnuje potvrzení, že účet guardvea bude po auditu odstraněn. Ukončení přístupu patří do závěrečného postupu spolu s převzetím výsledků a dohodou o dalších krocích.

Příklad celého postupu

Firma vybere servery, doporučení a profil. Správce připraví účet a ověří spojení. Po úhradě běží automatické kontroly a pracovníci doplní manuální odpovědi. Tým projde zjištění, posoudí změny, přidělí úkoly a po dokončení zruší auditní přístup.

Rozsah závěrů a příprava

Před objednávkou se ověřuje dostupnost benchmarku a vhodnost profilu pro prostředí. Výsledek se týká provedených kontrol a dostupných podkladů. Není všeobecnou certifikací bezpečnosti, automatickou zárukou právní shody ani potvrzením absence dalších firemních rizik.