

Technická specifikace - funkcionality SW nástroje pro CDE

| Typ | Povinná funkce |
|------------|---|
| Požadované | Platformy webové rozhraní, desktop, mobilní aplikace |
| Požadované | Data uložena na cloudovém úložišti se servery umístěnými v některém z členských států Evropské unie |
| Požadované | CDE splňuje požadavky normy ČSN 19650 |
| Požadované | Neomezená kapacita úložiště s neomezeným počtem uživatelů na projekt |
| Požadované | Dokumentová metadata - dokumenty jsou k dispozici v uživatelském rozhraní obsahujícím základní metadata, jako je jméno a poslední úpravy (čas a autor). Možnost přidat alespoň 10 uživatelských atributů. |
| Požadované | Nahrávání a stahování všech běžných typů dokumentů (docx, xlsx, csv, xml, dwg, rvt, ifc, jpg, png, tiff, bmp, pdf...) |
| Požadované | Správa přístupu uživatelů na základě rolí, skupin a jednotlivých uživatelů; konkrétnímu uživateli, skupině uživatelů nebo roli mohou být poskytnuta přístupová práva s různými úrovněmi přístupových oprávnění k celému projektu a jeho jednotlivým složkám a podsložkám. |
| Požadované | Hromadné ukládání dokumentů ručním výběrem a zadáním - možnost nahrát vybranou skupinu souborů, složek nebo skupin složek v jedné operaci. |
| Požadované | Oznámení při nahrávání nebo úpravách nových dokumentů nebo úkolů - zaslání oznámení o nově odeslaných dokumentech přiřazených úkolů nebo jakékoli změny stavu všem uživatelům prostřednictvím e-mailového oznámení nebo pravidelné souhrnné zprávy. |
| Požadované | Verze dokumentu - Automatické značení verzí při nahrávání nové verze dokumentu - Archivace předchozích verzí dokumentů - Sledování historie verzí - datum a autor pro každou verzi obsaženou v historii - Návrat k předchozí verzi |
| Požadované | Podpora pro iOS, mobilní zařízení Android - zobrazení struktury adresářů a jednotlivých dokumentů stejným způsobem jako ve webovém rozhraní. |
| Požadované | Práce offline v mobilních zařízeních (mezipaměť v zařízeních) |
| Požadované | Záznam veškerých aktivit všech uživatelů s možností exportu této auditní stopy do použitelné podoby. |
| Požadované | Obnovení smazaných souborů. |
| Požadované | Schopnost pracovat s neomezenými velikostmi souborů a neomezenou délkou řetězce adres dokumentu. |
| Požadované | Pracujte se soubory stejným způsobem jako ve struktuře adresářů pomocí webového prohlížeče. |
| Požadované | Přístup externích uživatelů bez nutnosti licence pro zobrazení dokumentů a prohlížení modelu. |
| Požadované | Schopnost vytvořit strukturu adresáře projektu ze šablony. |
| Požadované | Grafické prohlížení souborů IFC přímo ve webových a mobilních aplikacích - Prohlížení atributů prvků 3D modelů pro soubory IFC. - Možnost zobrazení 2D výkresu v 3D modelu s přesnou lokalizací - Částečný pohled na model založený na filtrování podle úrovně nebo kategorie prvků. |
| Požadované | Lokalizace CDE kompletně v českém jazyce. |
| Požadované | Přednastavené moduly pro běžné procesy v průběhu stavebního projektu - Vzorkování, Soupis vad a nedodělků, BOZP |
| Požadované | Nastavení workflow dokumentu nebo složky obsahující dokumenty (jednoduchý pracovní postup) |
| Požadované | Vytváření úkolů (problémů) přímo spojených s určitými místy v dokumentu (2D výkres / model) - Přiřazení úkolů řešitelům, automatické upozornění prostřednictvím e-mailu nebo pravidelné zprávy. - Atribut označující stav zpracování úlohy. - Přidání vlastních atributů k úkolům. |

| | |
|------------|---|
| | - Otevření úkolů z odkazu poskytnutého e-mailovým oznámením |
| Požadované | Prohlížení souborů PDF přímo ve webových a mobilních aplikacích. |
| Požadované | Hledání/filtrování podle metadat dokumentu |