

AuditPro 10.8

Release Notes – **Final Release**, November 7, 2022

AuditPro[®]
professional auditing ecosystem

Konzole/Obecné

- Obecné – drobné úpravy GUI
- Obecné – oprava GUI v modeless zobrazení dialogu
- Obecné – oprava instalace pro různé databázové ovladače
- Obecné – filtr v seznamech umožňuje zadání až 10 000 znaků
- **Obecné – podpora stahování emailů přes IMAP (Exchange Online - Modern Auth)**
- Obecné – oprava odesílání e-mailů přes SSL
- Obecné – po aplikaci druhého filtru v hlavičce seznamů nedojde k jeho znovunačtení
- Obecné – úprava vyhledávání v hlavičce seznamů - změna hodnoty filtru automaticky znovu načte a profiluje celý seznam dle nového kritéria
- Obecné – zvětšena velikost sloupců v tabulce TBrowserAddon
- Obecné – optimalizace mazání uživatelů (databázový trigger)
- Dashboard – oprava dotazu v okně Summary pro případ neexistence žádného počítače ve struktuře sítě
- **Distribuce – podpora platform Windows 11 a Windows Server 2022 v modulu Distribuce softwaru**
- CMDB – doplněny nové CMDB tabulky do oprávnění, upravena detekce aktuální CMDB databázové struktury
- Obecné – Export do CMDB - v případě entity importované z AD se jako CMDB GUID importuje AD GUID

Reporty

- Reporty/Audity – zrušeno podmenu „Seznam auditů“ - seznam auditů se zobrazí ihned po kliknutí na položku Reporty/Audity
- **Reporty/Software/Souhrnně a Podrobně – počet přiřazených licencí bere v úvahu CPU licencování (Software/Knihovna produktů/CPU licencování - hodnota MINPERMACHINE)**
- **Reporty/Software/Souhrnně a Podrobně – downgrady kalkulují s licencemi per Core / per CPU**
- **Reporty/Software/Souhrnně – doplněn sloupec Ukončení podpory**
- Reporty/Filtr produktů – pamatuje si nastavení výrobců a vlastností produktu
- Reporty/Software/Souhrnně/Report produktu – optimalizace vytvoření reportu
- Reporty/Průvodce dotazy/Uživatel – možnost vytvoření uživatelského výběru

- Reporty/AuditPro přehled – možnost použití šablony AuditPro_Summary pro export AuditPro přehledu, podporuje vlastnost %DATE%, vloží názvy entit (název počítače, jméno uživatele) a snímek obrazovky reportu AuditPro přehled

Struktura

- Struktura/Přehledy a statistiky/Počítače dle skupiny – nezobrazuje neaktivní počítače při nastavení Nezahrnovat deaktivované počítače do reportů
- Struktura/Uživatelé – vyhledávání uživatelů ve stromu umožňuje při zaškrtnutém vyhledávání pouze celých slov (celého řetězce) vyhledání dle prvního slova (standardně uživatelské jméno)
- Struktura/Uživatelé/Karta uživatele/Majetek – v seznamu majetku zobrazeny všechny případné vazby (Používání, Vlastník, ...), nikoliv pouze jedna
- **Struktura/Virtual Hosts/WMware – nová funkce pro načtení struktury a informací o licencích z WMware vCenter**
- **Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost manuálního přidání objektu (Datacenter, Cluster, Host, Guest)**
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost editace poznámky a názvu dvojklikem na příslušný sloupec
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost přiřazení počítače ze Struktura sítě/Počítače přetažením nebo automatickým vyhledáním dle názvu
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Exportovat do CMDB“ v kontextovém menu (export do modulu CMDB)
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Exportovat do souboru“ v kontextovém menu (export do CSV souboru)
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Importovat do souboru“ v kontextovém menu (import z CSV souboru)
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Importovat z vCenter“ v kontextovém menu (import informací z vCenter)
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Exportovat do souboru“ v kontextovém menu (export do CSV souboru)
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost zobrazení přiřazených licencí dvojklikem na sloupec Licence
- **Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Přiřadit licenci“ v kontextovém menu**
- **Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Odebrat licenci“ v kontextovém menu**
- **Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost přiřazení licence pomocí drag & drop z okna Software/Evidence SAM**
- **Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Report – Software Souhrnně“ v kontextovém menu (zobrazení reportu Software/Souhrnně ze seznamu VMware filtrovaného dle "dočasného výběru" (obsahuje aktuálně vybrané počítače ze seznamu))**
- Struktura/Virtual Hosts/WMware – možnost „Přidat do výběru“ v kontextovém menu (vytvoření výběru nad seznamem VMware)
- Struktura/Virtual Hosts – možnost „Přidat do výběru“ v kontextovém menu (vytvoření výběru nad seznamem Virtual Hosts)

Software

- Obecné – doplněn sloupec Datum expirace do seznamu licencí v dialogovém okně pro výběr licence (přiřazení k počítači, uživateli apod.)
- Obecné – neaktivní licence jsou v dialogovém okně pro výběr licence zobrazeny šedivou barvou (přiřazení k počítači, uživateli apod.)
- **Software/Evidence SAM/Karta licence – zaškrťovací pole „Přiřazovat automaticky dle nálezu“ – automatické přiřazení licence k produktu na základě nálezu** (nutné zapnutí automatického přiřazování na základě nálezu v menu Správa/Nastavení/Obecné/Aut. přiřazování)
- Software/Knihovna produktů/Vlastní knihovna produktů – možnost smazání všech automaticky přidaných produktů
- **Software/Knihovna produktů/Karta produktu – podpora End of Life produktů (Ukončení podpory) - možnost nastavení data ukončení podpory, částečně bude doplňováno v rámci aktualizací knihovny produktů výrobcem**
- Software/Evidence SAM/Evidované instalace a Evidované odinstalace – zahrnuje licencované počítače včetně downgradů a makrolicencí

Správa

- Správa/Definice/Dodatečné položky – možnost skrytí dodatečných polí dvojklikem ve sloupci Skrytá - nejen smazáním textu názvu položky
- Správa/Nastavení – hodnoty nastavení rozlišují malá a velká písmena
- Správa/Nastavení/Nastavení agenta – aktuální datum a čas se během uložení souboru Scan.ini zapíše do sekce [Scan], nastavení IniDate je použito pro verzování Scan.ini namísto data modifikace souboru
- **Správa/Nastavení/Obecné/Aut. přiřazování/Licence/Nalezený produkt – automatické přiřazování licencí na základě nálezu, ve vlastnostech přiřazované licence musí být zaškrtnuto pole „Přiřazovat automaticky dle nálezu“**
- **Správa/Nastavení/Obecné/Aut. přiřazování – automatické přiřazování licencí počítači/uživateli na základě přiřazeného SW profilu, HW profilu nebo členství v doméně/skupině**
- **Správa/Nastavení/Přístupy a role – v posledním sloupci doplněno jméno a příjmení pro integrované loginy, pokud je uživatel uložen v AuditPro**
- **Správa/Nastavení/Pokročilé/Omezit spuštění konzole starší než – neumožní uživateli spustit starší verzi AuditPro konzole, než je uvedené datum**
- **Správa/Nastavení/Pokročilé/Ověření pro Assets API – vygeneruje pověření pro přístup k AuditPro API**
- **Správa/Nastavení/E-mailové notifikace – nová notifikace upozorňující na ukončení podpory produktů (EoL) do expirujících do 1 roku**
- Správa/Import/Původní knihovna produktů – podpora importu položky Ukončení podpory produktu
- Správa/Export/Vlastní knihovna produktů – podpora exportu položky Ukončení podpory produktu
- Správa/Import/Licence – zahrnuje příznak Plovoucí licence
- Správa/Export/Licence – zahrnuje příznak Plovoucí licence

Majetek

- Majetek/Evidence majetku – oprava exportu majetku do CSV souboru, v ojedinělých případech mohlo dojít k exportu duplicitních položek
- Majetek/Evidence majetku – oprava označování položek majetku ve stromě pomocí klávesy SHIFT (neoznačí objekty v nerozbalené větvi)
- Majetek/Evidence majetku – oprava provádění majetkových procesů nad výsledky hledání - zamezení případných duplicit
- **Majetek/Evidence majetku – import procesů - možnost využití NativeID pro identifikaci procesu, vlastní definovaný proces se může na základě NativeID chovat stejně jako nativní proces**
- Majetek/Evidence majetku – podpora CTRL+C a CTRL+A v okně obsahujícím seznam vlastností (atributů) evidovaného majetku
- Majetek/Evidence majetku – oprava uložení převodky jako PDF a přiložení k e-mailu
- Majetek/Evidence majetku – definovaná majetková oprávnění jsou platná i na podřízené větve/objekty
- Majetek/Evidence majetku – nemožnost duplicity čísla převodky (sekvence) při vytvoření převodky více uživateli současně
- **Majetek/Evidence majetku – číslo převodky je ukládáno do vlastnosti ID převodky (Native ID 50) procesu, proces musí mít tuto vlastnost definovanou**
- Majetek/Evidence majetku – vyhledávání procesů v evidenci majetku nově umožňuje vyhledávání i dle vlastností (atributů) procesu
- **Majetek/Evidence majetku/Přehledy/Přehledy podle procesů – nová funkce „Zapsat hodnotu vlastnosti“ v přehledech procesů a výsledcích vyhledávání podle procesů**
- Majetek/Evidence majetku – drobné úpravy majetkových oprávnění
- Majetek/Evidence majetku – možnost importu objektů různých typů pod jeden typ v majetku (v poznámce typu musí být uvedeny jeho alternativní názvy odděleny středníkem)
- Majetek/Evidence majetku – možnost import vlastností pod alternativním názvem sloupce (tento název musí být uveden v definici vlastnosti - v atributu XML)
- Majetek/Evidence majetku – možnost importu vlastností procesů
- Majetek/Evidence majetku – vložení aktuálního data během importu procesů při prázdné hodnotě ve sloupci ASSETPROCESS_DATE, při hodnotě 0 nebo NULL nevloží žádné datum
- Majetek/Evidence majetku – možnost vložení administrátora procesu uvedením jeho identifikátoru ve sloupci ADMINISTRATOR (identifikátor je uživatelský identifikátor z nastavení Majetek - Connector)
- Majetek/Evidence majetku – atribut typu vazba je zobrazen s podtržením a po kliknutí na hodnotu se stisknutým CTRL přejde na objekt vazby
- Majetek/Evidence majetku – dialog pro výběr defaultního kontejneru pro import majetku (v menu Správa/Nastavení/Majetek - Connector) zobrazuje pouze kontejnery ze záložky dle nastavené položky „Stav“
- Majetek/Evidence majetku – dialog pro výběr default kontejneru pro import majetku (v menu Správa/Nastavení/Majetek - Connector) umožňuje zrušit výběr dříve zvoleného kontejneru
- Majetek/Evidence majetku – cílový kontejner vyhledáván ze struktury v záložce odpovídající stavu importovaného objektu majetku (Používání, Sklad apod.)
- **Majetek/Evidence majetku – nový typ vlastnosti (atributu) „Citlivý údaj“, hodnota je zobrazena pouze při editaci vlastnosti (uživatel musí mít příslušná oprávnění), jinak je hodnota reprezentována hvězdičkami**
- **Majetek/Evidence majetku – nová funkce „Zapsat hodnotu vlastnosti“ v přehledech majetku, výsledcích vyhledávání a výběru**
- **Majetek/Evidence majetku – šablona převodky dle typu majetku umožňuje užití specifického názvu typu hardware (např. Asset_HandOver_Hardware_Pevný disk.rtf)**
- Majetek/Evidence majetku – možnost vyhledávání dle specifického typu hardware

- **Majetek/Evidence majetku – nové funkce v kontextovém menu v seznamu procesů a výsledků hledání procesů – „Přidat do výběru“, „Zapsat hodnotu vlastností“, „Export do CMDB“ a „Procesy“**
- Majetek/Evidence majetku – možnost zobrazení vlastností nadřazeného objektu mezi vlastnostmi zobrazeného majetku (lze nastavit v definici typu objektu v seznamu zobrazovaných vlastností dvojklikem na posledním sloupci)
- Majetek/Evidence majetku – vyhledávání ve stromě majetku, např. z převodky, funguje (při nenačteném kompletním stromě majetku z důvodu rychlosti) dle názvu, inventárního a rodného čísla
- **Majetek/Evidence majetku/Přehledy/Poslední provedené procesy - nová funkce "Zobrazit převodku"**
- Majetek/Evidence majetku/Přehledy/Přehledy dle procesů - oprava pádu po kliknutí na sloupec s názvem souboru bez otevřeného okna Evidence majetku
- Správa/Nastavení/Majetek - Connector – nové nastavení "Aktualizovat objekty", standardně zaškrtnuté
- Majetek/Evidence majetku – oprava vyhledávání v majetku dle typu majetku/hardware
- Majetek/Evidence majetku/Import – korektní update Ano/Ne hodnot a prvotní zápis Ne hodnot, možnost použití true/false hodnot v importním souboru
- Majetek/Evidence majetku/Import – vazební atributy u nových objektů jsou vždy vytvořeny i při nenalezení vazby
- Majetek/Evidence majetku – možnost nahrazení hodnoty desetinného čísla a data prostřednictvím dialogu Průvodce dotazy (CTRL+F)
- Majetek/Evidence majetku – možnost použití proměnné %COUNT% pro uvedení počtu položek v převodce
- Majetek/Evidence majetku – možnost import/export u majetkových oprávnění na typ majetku a atributy
- **Majetek/Evidence majetku – kompletně přepracovány inventury s ohledem na novou mobilní aplikaci a nový aplikační server**
- **Majetek/Evidence majetku/Definice/Definice vlastností – možnost specifikace masky pro zadávání textových vlastností v majetku (d - číslo, c - písmeno, a - vše, x - hex znak), např. maska MAC adresy je xx-xx-xx-xx-xx-xx**

AuditPro server

- Zvýšena stabilita AuditPro serveru při výpadcích sítě/DB
- Oprava mazání přiřazení licencí během deaktivace počítače prostřednictvím AuditPro serveru (při zaškrtnutém Správa/Nastavení/Počítače/Úbytky)
- Volání CMDB serveru pro synchronizaci vlastností každou minutu, resp. dle nastavení CMDBServiceMinutes
- Podpora apostrofů v uživatelských jménech
- Volání ServiceDesk a CMDB podporuje HTTPS
- Opraven možný pád během importu velkého počtu majetku z CSV souboru
- Import majetku umožňuje pouze přidávat (nové) objekty a neaktualizovat existující objekty
- Import majetku - možnost importu objektů různých typů pod jeden typ v majetku (v poznámce typu musí být uvedeny jeho alternativní názvy oddělené středníkem)
- Import majetku - možnost import vlastností pod alternativním názvem sloupce (tento název musí být uveden v definici vlastnosti - v atributu XML)
- Automatický import struktury a licencí z vCenter (1x denně)
- Podpora Microsoft FTP pro stahování SCN
- Import certifikátů – kompatibilita se staršími verzemi SCN
- Periodické volání CMDB pro automatickou synchronizaci (1x denně)

Windows Scan (agent)

- Oprava českých znaků ve skenování doplňků prohlížečů
- Oprava skenování lokálních uživatelů, na serverech s velkým množstvím uživatelů (typicky na DC) mohlo docházet k pádům Scan.exe
- **Aktualizace souboru Scan.ini přes HTTPS podporuje Basic autentizaci** (jako jméno a heslo se použije odpovídající nastavení pro HTTP upload)
- Upload SCN přes HTTP(S) podporuje Basic autentizaci (jako jméno a heslo se použije odpovídající nastavení pro HTTP upload)
- Oprava možného pádu po změně konfigurace Správa/Nastavení/Monitoring/Monitorování v reálném čase
- Doplněno načítání hodnoty GetOSInfoString pro Windows Server 2022
- Podpora většího množství definic doplňkových detekcí