



MY ACSOT
AGURTIONADANNISMA/UNIONS TOCD

(c) MyAcc-soft 2025



MyAcc-Soft

AUTHORIZATIONS MANAGEMENT TOOL (AMT) & INCIDENT RESPONSE

System Webowy dedykowany obszarowi zarządzania prawami dostępu w środowisku IT

AMT to kompleksowe rozwiązanie, które od 2013 roku uzupełnia lukę na rynku oprogramowania pomiędzy dostawcami systemów klasy IDM/IAM a potrzebą bieżącego monitorowania obszaru uprawnień. Aplikacja umożliwia efektywną obsługę procesu zarządzania uprawnieniami, który jest jednym z kluczowych wymagań w zakresie monitoringu zgodnie z dyrektywami.

Dodatkowo, AMT posiada moduły **Serwerownie**, **Incydenty**, **Ryzyka**, **Licencje** oraz **Zarządzanie Zmianą**, które wspierają proces zarządzania infrastrukturą. Dzięki temu produktowi, firma może skutecznie kontrolować wykorzystanie zasobów oraz nadzorować zdarzenia incydentalne w infrastrukturze IT. Aplikacja pozwala unikać długów technologicznych, co przyczynia się do zwiększenia efektywności i bezpieczeństwa.



Zalety wdrożenia AMT



W roku 2013 zostało przeprowadzone produkcyjne wdrożenie w podmiocie zarządzającym Infrastrukturą Krytyczną, który obecnie wchodzi w skład krajowego systemu cyberbezpieczeństwa



- Wdrożenie NIE WYMAGA posiadania spisu wszystkich aplikacji już na starcie projektu
- Uruchomienie systemu realizowane jest w ciągu kilku tygodni
- AMT lokowane jest na systemie Microsoft IIS oraz bazie danych Microsoft SQL



- W trakcie wdrożenia istnieje możliwość importu danych z innych tablic (np. lista pracowników, lista systemów)
- W przypadku INCYDENTU ułatwia namiar na osoby z biznesu i IT



- Wysyłanie powiadomień mailowych do poszczególnych osób biorących udział w procesie uprawnień czy obsługi Incydentu
- Wysyłanie powiadomień o konieczności weryfikacji uprawnień



- Niskie koszty licencji i ich bezterminowość
- Wersja testowa bez dodatkowych licencji
- Wszystkie moduły są w ramach jednej licencji



Zalety wdrożenia AMT



- Elastyczne koszty wdrożenia
- Niskie koszty utrzymania wsparcia



- Działa z wykorzystaniem przeglądarek internetowych
- Umożliwia ewidencję wielu Oddziałów i Komórek Organizacyjnych
- Ciągły rozwój aplikacji przez dostawcę
- Dopuszczalne zmiany na podstawie sugestii potrzeb lub w ramach osobnych MD



- Możliwość zapewnienia eksportu danych w przypadku zakończenia umowy utrzymaniowej (exit plan – czasem przydatne przy migracji do dedykowanego IDM)



Możliwości operacyjne AMT

Pracownik

- Posiada wgląd w listę posiadanych uprawnień
- Może sprawdzić listę osób, które mogą dla niego wystawić wniosek o uprawnienia
- Ma dostępną Listę Systemów, do których może uzyskać dostęp
- Ma widoczną Listę Systemów w AMT, dla których jest koordynatorem lub administratorem
- Może zarejestrować Incydent Bezpieczeństwa
- Może zostać powołany do obsługi Incydentu



Przełożony

- Może wnioskować o Nadanie /Odbiór/ Przedłużenie uprawnień dla pracowników
- Może wnioskować o uprawnienia Grupowo
- Może przeglądać swoje wnioski o uprawnienia
- Może przeglądać wnioski zareklamowane przez koordynatorów lub IT
- Posiada wgląd w listę uprawnień pracownika i własne
- Posiada wgląd w listę pracowników zewnętrznych
- Ma dostęp do listy Systemów, dla których jest właścicielem
- Bierze udział w cyklicznych weryfikacjach uprawnień

Możliwości operacyjne AMT

Obsługujący wnioski

- Są podzieleni na ABI/IOD , Koordynatorów i Administratorów
- Koordynator – osoba zarządzająca systemem od strony biznesu
- Administrator – osoba nadająca dostęp do systemu
- Ww. widzą tylko wnioski im dedykowane
- Mogą przeglądać wnioski, które realizowali
- Dostają powiadomienia mailowe o konieczności reakcji na wniosek



Półautomatyka

- Część uprawnień zawartych w grupach Active Directory, może być modyfikowana na podstawie plików csv tworzonych przez AMT. Pliki takie można udostępnić administratorowi AD
- W przypadku uporządkowanej struktury ActiveDirectory można w AMT zaimplementować automatyczne aktualizacje danych o użytkownikach (np. Firmę, KO, adres email, nr kadrowy itd.

Możliwości operacyjne AMT

Administrator AMT

- Nadzoruje Systemy i Aplikacje i udostępnia je pracownikom oraz ich wzajemne uzależnianie
- Nadzoruje konta użytkowników, przesuwa je między KO
- Ustawia konieczne kroki dla modyfikacji uprawnień
- Uruchamia cykliczny proces weryfikacji uprawnień
- Zarządza grupami ABL, koordynatorów i administratorów
- Zarządza Oddziałami, Komórkami Organizacyjnymi
- Nadzoruje Umowy z firmami zewnętrznymi i ich pracownikami



Administrator AMT

- Posiada dostęp do raportów:
 - * Wykorzystanie Systemów i Aplikacji
 - * Wykaz uprawnień w KO
 - * Wykaz zlecniodawców dla KO
 - * Ilości Wniosków wg lat/mies
 - * Ilości wniosków zrealizowanych przez Koordynatorów czy Administratorów
 - * Wnioski wg Zlecniodawcy, Firmy, Opisów, niezrealizowane
 - * Wniosków przepalonych

Możliwości operacyjne AMT

Serwerownie

- Ewidencja sprzętu serwerowego
- Nadzór nad gwarancjami
- Ewidencja awarii
- Powiązanie serwerów z aplikacjami (mini CMDB)
- Powiązanie serwerów z biznesem i administratorami



Incydenty

- Ewidencja Incydentów z podziałem na Oddziały
- Zarządzanie oparte o dane:
 - powołanie Zespołu Kryzysowego
 - klasyfikację i historię
 - rodzaje zagrożeń (zawierają autorskie podpowiedzi wspierające analizę zagrożenia)
 - podjęte działania
 - ustalenia
 - zalecane rekomendacje
 - zebrane dowody
 - pokrzywdzonych (firmy, osoby, aplikacje, serwery, inne)

Możliwości operacyjne AMT

Procesy

- Ewidencja Procesów przedsiębiorstwa:
 - Zespoły odpowiedzialne za proces
 - zadania procesu
 - powiązania z aplikacjami, serwerami czy innymi procesami
 - krytyczność



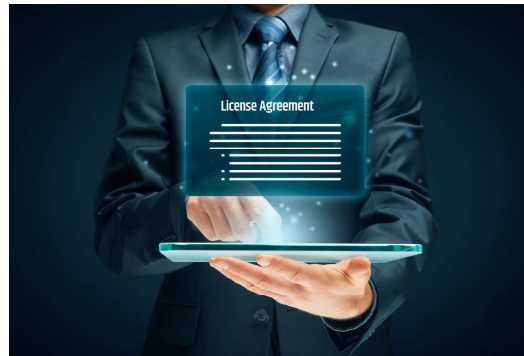
Ryzyka

- Zarządzanie Ryzykami oparte o dane:
 - Zespoły Nadzorujące i Zadaniowe
 - ściśle powiązane z Procesami
 - automatyczne przeliczanie
 - słowniki ułatwiające kategoryzację

Możliwości operacyjne AMT

Licencje

- Ewidencja Licencji przedsiębiorstwa:
 - Zespoły odpowiedzialne za życie licencji
 - Automatyczne zliczanie zużycia
 - powiązania z aplikacjami, serwerami czy innymi procesami



Zmiana

- Zarządzanie Zmianą oparte o dane:
 - Zespoły Nadzorujące i Zadaniowe
 - dane wymagające zmiany
 - terminy
 - wpływ
 - powiązanie z serwerownią, aplikacjami czy procesami
 - obieg mailowy

Plany rozwojowe 01

- **Serwerownie**

- * moduł z wnioskowaniem o udostępnianie zasobów IT wraz koniecznością otwierania ruchu sieciowego
- * możliwość powiadamiania użytkowników o planowanych niedostępnościach serwera/aplikacji
- * wysyłanie powiadomień o kończących się gwarancjach

- **Projekt IT**

- * w dłuższej perspektywie dołączenie modułu Projekty IT, którego celem będzie skupianie biznesu i IT w jednym miejscu i realizowanie wdrożeń poprzez łączenie danych jakimi dysponuje AMT z biznesowym rozwojem i z zawartością wskazówek o cyberbezpieczeństwie



Plany rozwojowe 02

- Projekty IT
- Dyżury Służb (IT, operator, monter)



Ryzyka braku zarządzania 01

- brak przydzielenia użytkownikowi minimalnych uprawnień
- brak niezaprzeczalności posiadania dostępu (historia wniosku)
- użytkownik może posiadać dostęp do systemów, do których nie powinien mieć
- uprawnienia "pełzają" za użytkownikiem, w momencie kiedy zmienia Komórkę Organizacyjną
- pozostające na stałe uprawnienia przydzielone "na chwilę"
- brak wiedzy nt. użytkowników mających dostęp do danych wrażliwych
- w przypadku odejścia pracownika powstaje dyskomfort odbierania uprawnień i ryzyko pominięcia
- atakujący może uzyskać dostęp do zbyt wielu danych
- zbyt długo trwałe poszukiwanie osób odpowiedzialnych za system w przypadku awarii lub incydentu cyberbezpieczeństwa
- niezgodność z Dyrektywami NIS2, RODO, ISO27001



Ryzyka braku zarządzania 02

- brak zarządzania Incydem wprowadza chaos i dyskomfort
- nienadzorowane Zmiany często dają odwrotny efekt od oczekiwanego
- brak jednolitego nadzoru nad Procesami utrudnia określenie co odzyskiwać i w jakiej kolejności w przypadku Incydu
- brak zarządzania Ryzykiem generuje niepewność i brak przygotowania nawet na najbardziej prawdopodobne wydarzenia



Kontakt

Jeśli masz pytania, sugestie lub chcesz dowiedzieć się więcej o aplikacji AMT to zapraszam do kontaktu poprzez telefon lub e-mail z przyjemnością udzielię wszystkich informacji.

Prawa autorskie do tego dokumentu zastrzeżone dla MyAcc-soft

AMT



603 637 081 | Krzysztof Skorzybut | właściciel



<https://myacc-soft.pl/>



myaccess.soft@gmail.com



MyAcc-soft

NIP: 6331214413

Jabłonna k/Warszawy



O Firmie

Moja firma MyAcc-Soft jest producentem i dystrybutorem aplikacji AMT.

Jestem pomysłodawcą i autorem aplikacji AMT, a jej korzenie są efektem doświadczeń podczas zarządzania infrastrukturą IT jak i wsparciem w zakresie cyberbezpieczeństwa.

Uważam, że zarządzanie rozproszonymi danymi jest trudne zwłaszcza, że nakładają się na to uprawnienia pełzające za użytkownikiem, brak zabezpieczenia przed nadmiarowymi uprawnieniami itd. AMT ułatwia kontrolowanie przestrzeni Serwerowni, Zmian czy Incydentów a nawet Procesów i Ryzyk.



z poważaniem
Krzysztof Skorzybut



ZAPRASZAM DO WSPÓŁPRACY

 LinkedIn



2025



AUTHORIZATIONS MANAGEMENT TOOL (AMT)



dziękuję