

SYSTEM KONTROLI ZASOBÓW PATOGENÓW

Pathogen Asset Control System (PACS) to elektroniczny system ewidencjonowania, zarządzania i kontroli czynników biologicznych. Aplikacja przeznaczona jest do monitorowania przyjmowania, przenoszenia, przemieszczania i niszczenia środków oraz innych czynności wykonywanych z materiałami biologicznymi. System umożliwia śledzenie wszelkiego rodzaju materiałów. Każda pozycja w repozytorium jest oznaczona unikalną etykietą z kodem kreskowym. Technologia kodów kreskowych wykorzystująca skaner kodów kreskowych umożliwia szybkie i bezbłędne wprowadzanie danych oraz zapewnia dodatkowy poziom bezpieczeństwa śledzenia zasobów patogenów. Dzięki technologii kodów kreskowych proces repozytorium jest szybki, wygodny i bezpieczny. PACS oferuje konfigurowalne prawa dostępu i system zarządzania użytkownikami. Umożliwia także użytkownikom tworzenie różnych niestandardowych raportów.

PACS to wysoce konfigurowalne narzędzie, które można skonfigurować tak, aby spełniało lokalne potrzeby i przepisy, upraszczało proces wprowadzania danych i optymalnie je porządkowało. Rozbudowane możliwości wyszukiwania i raportowania umożliwiają użytkownikom wyprowadzanie niezbędnych danych w odpowiednich formatach.

PACS został po raz pierwszy zainstalowany na Ukrainie w trybie testowym w listopadzie 2009 roku w Interim Centralne Laboratorium Referencyjne Szczególnie Niebezpiecznych Patogenów (ICRL), zlokalizowane w Ukraińskim Badawczym Instytucie Zwalczenia Plagi w Odessie (URAPI). Wszystkie interfejsy programu i informacje z bazy danych zostały przetłumaczone i zlokalizowane na Ukrainie.

PACS to rozwiązanie pod klucz. Wdrożenie obejmuje wdrożenie, szkolenie personelu i wsparcie. Program szkoleniowy obejmuje podstawowe szkolenie komputerowe dla użytkowników o ograniczonych umiejętnościach obsługi komputera oraz dogłębne szkolenie PACS. PACS jest obsługiwany przez wielowarstwowy zespół wsparcia technicznego, w tym gorącą linię Help Desk i specjalistów wsparcia z siedzibą w Kijowie i Moskwie.

Beneficjentem Projektu Pomocy Technicznej jest Ministerstwo Zdrowia Ukrainy. Głównym celem programu jest wspomaganie inwentaryzacji konsolidacji szczególnie niebezpiecznych patogenów w ramach ICRL.