

Zdalne zarządzanie urządzeniami i oprogramowaniem

Wraz z postępującą informatyzacją firm i organizacji pojawia się coraz większa potrzeba stałej kontroli infrastruktury IT. Coraz większa ilość komputerów przenośnych, nie tylko utrudnia swobodny proces inwentaryzacji zasobów, ale także naraża firmę na ryzyko kradzieży urządzenia wraz z poufnymi danymi. Dlatego też firmy zwracają coraz większą uwagę nie tylko na sam proces zarządzania urządzeniami, ale także na ich efektywne śledzenie i ochronę w przypadku zaginięcia.

Wychodząc na przeciw potrzebom klientów powstał OXERIS - innowacyjna e-usługa oparta na technologii Cloud Computing, której głównym celem jest wspomaganie zarządzania oraz aktywna ochrona urządzeń i danych w organizacji.

Dzięki technologii Cloud Computing, panel administratora oprogramowania OXERIS dostępny jest przez przeglądarkę www, wszędzie tam, gdzie jest dostęp do Internetu. Pozwala to na aktywną kontrolę urządzeń w dowolnym miejscu na Świecie!

The screenshot displays the OXERIS web interface. On the left is a navigation menu with items: OXERIS, Administracja, Sprzęt, Oprogramowanie, Geolokalizacja, Zadania, Wsparcie, and Raporty. The main content area is divided into several sections:

- Start / Aktualności / OXERIS**: A notification table with 43 total notifications. The table has columns for 'Typ błędu', 'Data', and 'Treść'.

Typ błędu	Data	Treść
info	2011-09-30 08:00	Urządzenie DEMO_4 (3) nie posiada oprogramowania antywirusowego
info	2011-09-30 08:00	Urządzenie DEMO_1 (2) nie posiada oprogramowania antywirusowego
info	2011-09-30 08:00	Urządzenie DEMO_5 (5) nie posiada oprogramowania antywirusowego
alert	2011-09-30 08:00	Urządzenie DEMO_3 (4) nie połączyło się z systemem dłużej niż 26 godziny
alert	2011-09-30 08:00	Urządzenie DEMO_1 (2) nie połączyło się z systemem dłużej niż 75 godziny
- Dashboard**: A summary section with three main widgets:
 - Online (0)**: A 3D pie chart showing 0 online devices (yellow) and 5 offline devices (grey).
 - Geolokalizacja (wszystkie)**: A map of Europe with red location pins in Poland (Szczecin, Warszawa) and Lithuania (Klaipėda).
 - Systemy operacyjne (5)**: A bar chart showing the distribution of operating systems:

System operacyjny	Liczba urządzeń
1. Microsoft Windows 7 Professional	2
2. Microsoft Windows 7 Ultimate	1
3. Microsoft Windows XP Professional	1
4. Windows Mobile	1

Dzięki e-usłudze OXERIS możesz zdalnie:

- Kontrolować sprzęt oraz zmiany sprzętowe** - na portalu znajdują się aktualne informacje dotyczące urządzeń, na których zostało zainstalowane oprogramowanie OXERIS. Poza podziałem urządzeń na typy, można także kontrolować wszystkie zmiany sprzętowe jakie zachodzą w monitorowanych jednostkach.

- b) **Kontrolować na bieżąco stan oprogramowania** – w zakładce oprogramowanie można na bieżąco monitorować stan zainstalowanego na urządzeniach oprogramowania. System pozwala także śledzić zmiany w oprogramowaniu w zakładce „Historia zmian”.
- c) **Geolokalizować urządzenia** – w zakładce geolokalizacja znajdują się wszystkie aktualne informacje dotyczące położenia monitorowanych komputerów i telefonów komórkowych. Urządzenia geolokalizowane są za pomocą GPS, GSM, IP, Wi-Fi, Bluetooth i Traceroute.
- d) **Aktywnie chronić sprzęt i dane w przypadku zaginięcia** – Po aktywowaniu trybu zaginięcia, przez przeglądarkę www, można szybko podjąć działania mające na celu odzyskanie utraconego urządzenia wraz z zawartymi na nim danymi. OXERIS umożliwia zdalne skopiowanie lub skasowanie danych z urządzenia, pobranie zdjęcia z kamery, lokalizację komputera za pomocą mapy cyfrowej a także w jego dezaktywację.
- e) **Drukować zawsze aktualne raporty** - OXERIS pozwala na wygenerowanie szczegółowych raportów, oraz ich wyeksportowanie do różnych formatów. Dzięki temu Administrator, będący w danej chwili poza siedzibą firmy, może w przeciągu kilku minut dostarczyć wymagane zestawienie drogą mailową. Z przykładowymi raportami generowanymi za pomocą OXERIS można zapoznać się na stronie www.oxeris.com w zakładce „Do pobrania”.

OXERIS to e-usługa która nie tylko pozwoli zwiększyć efektywność pracy w dziale IT, ale także umożliwi ochronę urządzeń mobilnych wraz z danymi nawet w przypadku ich zaginięcia. Dzięki outsourcingowi serwerów do siedziby dostawcy usługi firma pomniejszy koszty związane z hostowaniem i utrzymaniem usługi.