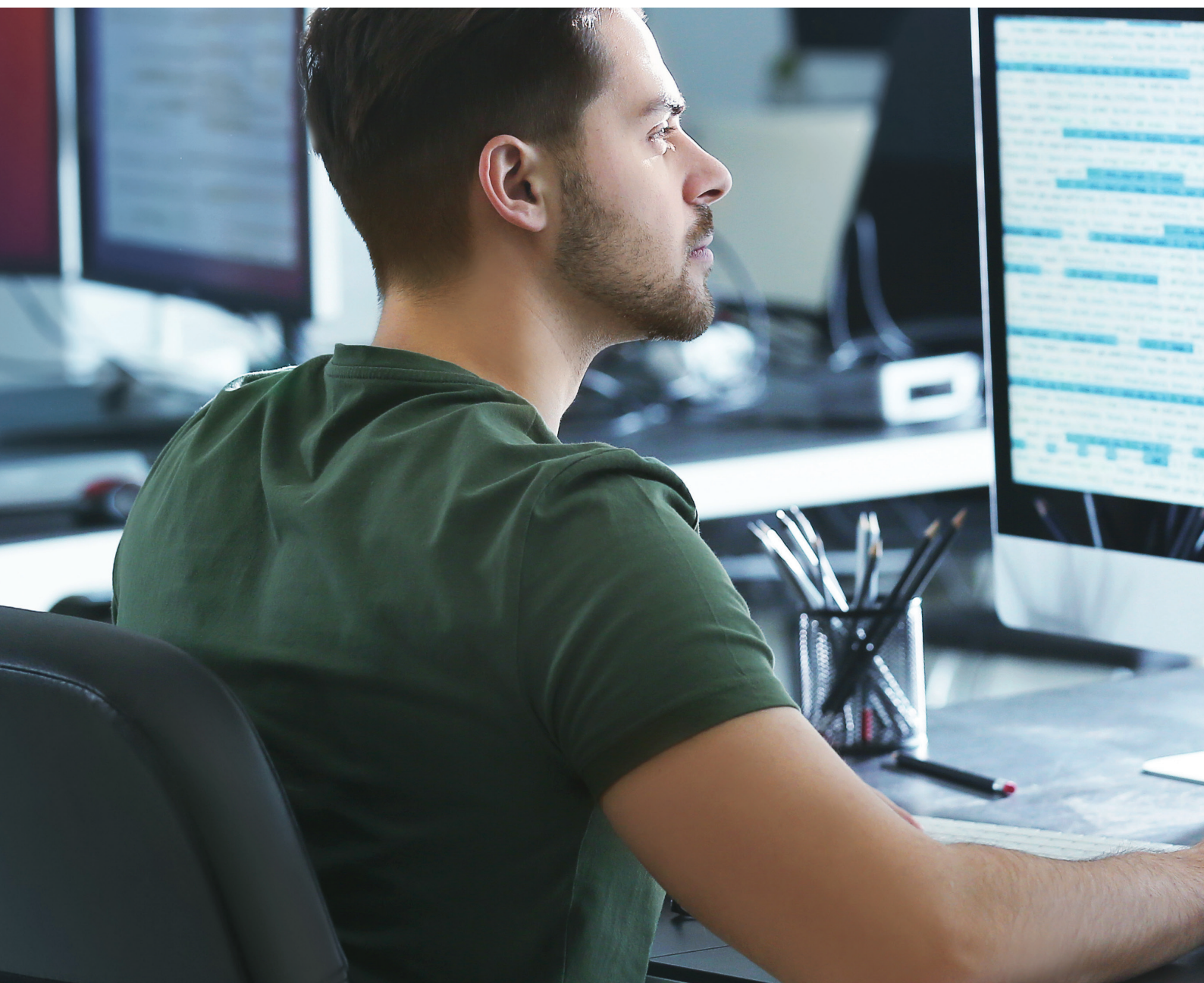


COMARCH

Comarch MAP Monitoring & Automation Platform

Inteligentne monitorowanie infrastruktury i systemów klienta



Comarch MAP

Comarch MAP, czyli Comarch Monitoring & Automation Platform jest to narzędzie służące do monitorowania infrastruktury oraz elementów konfiguracji systemów klienta. Pozwala na modelowanie procesów biznesowych i śledzenie zależności architektonicznych. Monitoring możliwy jest do prowadzenia na różnych poziomach np. administracyjnym lub biznesowym. Nasze rozwiązanie skierowane jest do wszystkich sektorów gospodarki zarówno w kraju, jak i za granicą.

Filary systemu

Monitoring

Spójny interfejs pozwala na monitorowanie infrastruktury zarówno z poziomu administratora, jak i kadry zarządczej.

Baza danych

Informacje o sprzęcie i programach użytych w systemie przechowywane są w bazie danych CMDB, która działa jako hurtownia danych.

Machine Learning

Moduł przewiduje zagrożenia dla systemu, co umożliwia wykrycie potencjalnej awarii przed jej wystąpieniem.

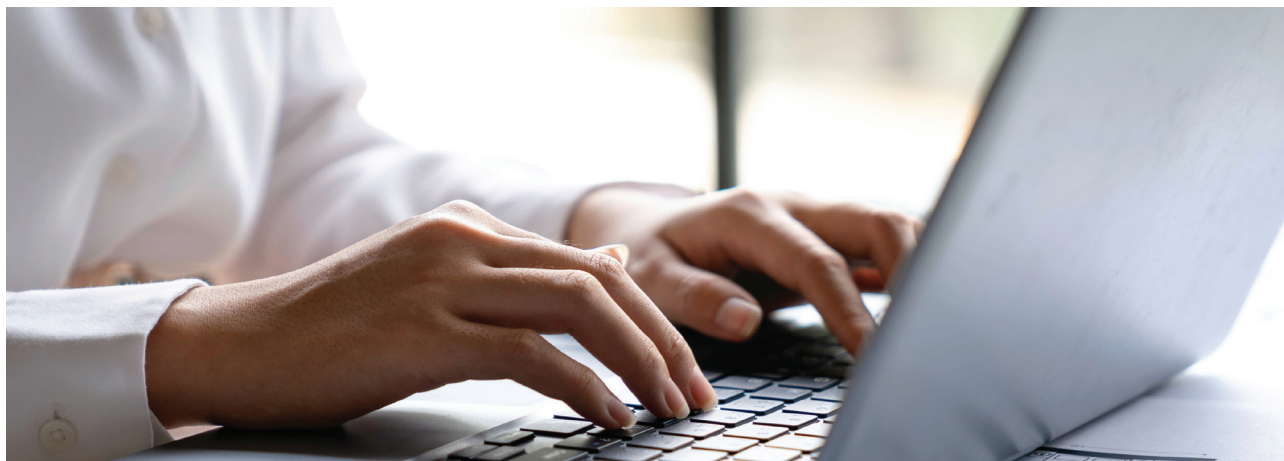
Automatyzacja

Zautomatyzowanie procesu wykrywania i utrzymania złożonej infrastruktury poprzez wykorzystanie rozbudowanego modułu discovery.

Moduły

W trosce o naszych klientów tworzymy rozwiązania dopasowane do ich potrzeb. Z tego względu Comarch MAP został zaprojektowany w sposób umożliwiający dalszą rozbudowę poprzez dokładanie kolejnych węzłów przetwarzających zapytania. Przykładowe moduły wykorzystane we wdrożonym rozwiązaniu u klienta z sektora administracji publicznej to:

- **Moduł monitorowania:** wirtualizatory (Vmware), infrastruktura sieciowa (np. switch LAN/SAN, load balancer), systemy operacyjne (np. Linux, Windows), bazy danych (np. PostgreSQL, Oracle, DB2), systemy biznesowe
- **Moduł predykcji (ML):** wyznaczanie trendów oraz predykcja parametrów
- **Moduł discovery:** usprawnienie procesu wykrywania oraz utrzymania infrastruktury





Podgląd wszystkich elementów środowiska w jednym miejscu



Redukcja czasu potrzebnego na wykrywanie i utrzymywanie infrastruktury



Predykcja wystąpienia zagrożeń dzięki Machine Learning



Łączenie elementów biznesowych i infrastrukturalnych w procesy



Możliwość dostosowania systemu do potrzeb klienta



Definiowanie reguł walidujących stan monitorowanego obiektu



Skalowalność rozwiązania bez przebudowy funkcjonującego systemu



Generowanie szczegółowych raportów za określony czas



Wyłączanie alarmów w trakcie prac serwisowych

Dlaczego Comarch MAP?

- 1 Efektywność
- 2 Alarmy w trybie rzeczywistym
- 3 Widoki dedykowane
- 4 Komunikacja push i pull
- 5 Skalowalność
- 6 Wysoka dostępność



Siedziba główna Comarch
al. Jana Pawła II 39 a, 31-864 Kraków

Tel. +48 12 64 61 000

Fax +48 12 64 61 100

O Comarch

Comarch został założony w 1993 roku w Krakowie, a od 1999 roku jest notowany na warszawskiej Giełdzie Papierów Wartościowych. Jest jedną z największych firm informatycznych w Europie i prowadzi projekty dla czołowych marek z Polski i świata w najważniejszych sektorach gospodarki m.in.: telekomunikacji, finansach, bankowości i ubezpieczeniach, handlu i usług, infrastruktury IT, administracji publicznej, przemyśle, ochronie zdrowia oraz w sektorze małych i średnich przedsiębiorstw. Z usług Comarch skorzystało kilkadziesiąt tysięcy światowych marek w ponad 100 krajach na 6 kontynentach m.in.: Allianz, Auchan, BNP Paribas Fortis, BP, Carrefour, Heathrow Airport, Heineken, ING czy LG U+, Orange, Telefónica, T-Mobile, Vodafone.

Firma zajmuje wysokie pozycje w rankingach analityków IT m.in.: Gartnera, Truffle 100, TOP 200 „Computerworld”, IDC, Polskiej Akademii Nauk, EU Industrial R&D Investment Scoreboard. Corocznie Comarch inwestuje środki o wartości ok. 15 proc. Przychodóww projekty innowacyjne. W 2021 roku nakłady na prace R&D wyniosły 317 mln zł. Obecnie zatrudnia ponad 7 000 ekspertów w ponad 90 biurach i w ponad 30 krajach od Australii i Japonii przez Bliski Wschód oraz Europę aż po obie Ameryki.