

# EXATEL: POSIADAMY TECHNOLOGIE UMOŻLIWIAJĄCE PRZESZUKIWANIE DARKNETU [WYWIAD]

---

**O zbieraniu i analizie danych i nowym produkcie mówi w wywiadzie dla CyberDefence24.pl podczas konferencji Security Case Study Mariusz Rybicki kierownik Projektu, Departament Obsługi Klienta i Wsparcia Sprzedaży w firmie Exatel.**

**Dr Andrzej Kozłowski: Cyber Threat Intelligence to nowa technologia wprowadzona przez Exatel?**

Mariusz Rybicki: Te technologie są dostępne na rynku już od jakiegoś czasu. Pierwotnie były wykorzystywane w siłach zbrojnych różnych państw. Od paru lat ich zalety zaczęli dostrzegać również przedstawiciele biznesu. Ludzie coraz częściej szukają informacji z wewnątrz firm, które nie są szeroko dostępne. Jednak zostały wrzucone do internetu i mogą tym samym być potencjalnie wykorzystane do tego, by bardzo zaszkodzić. Przykładowo ktoś w Darknecie wymienia informacje, przygotowuje i koordynuje ataki. Można dotrzeć do tych danych, ale wcześniej trzeba wiedzieć, gdzie i jak szukać. Rozwiązania techniczne powinny być więc wspierane pracą analityków. Cyber Threat Intelligence (CTI) jest więc rozwiązaniem ułatwiającym pozyskiwanie i analizowanie informacji, łączącym zestaw narzędzi z pracą doświadczonego specjalisty.

**Czyli Exatel ma zamiar z użyciem tego narzędzia pozyskiwać informacje, które są w darknecie? Jak to się będzie odbywało?**

Istnieją rozwiązania pozwalające na przeszukiwanie „ciemnego internetu”. Zarówno chodzi o zaawansowane rozwiązania monitorujące, jak i znacznie prostsze wyszukiwarki. Zazwyczaj poszukiwania nie mają sprecyzowanego obszaru – nie wiemy dokładnie, czego szukać. Koncentrujemy się na jakimś konkretnym sektorze, firmie czy osobie, adresie e-mail czy IP. Konstruujemy zapytania i w momencie, kiedy otrzymamy jakikolwiek wynik, staramy się dążyć zagadnienie i wyciągnąć jak najwięcej informacji.

**Zbieranie informacji to jedna rzecz, a druga rzecz, która jest nawet ważniejsza to ich analiza. Czy wykorzystują tutaj Państwo technologię big data?**

Rozwiązania automatyczne są niezastąpione w wyszukiwaniu i gromadzeniu informacji. Analiza jakości wyników wymaga jednak obecności, wiedzy i wyczucia analityka. Nasze rozwiązania wspierają analityków we wskazywaniu, które z linków wydają się być szczególnie istotne, wykorzystując szereg metod heurystycznych. Jednak to człowiek dokonuje ostatecznych analiz.

**Powiedział Pan, że jest to nowe, innowacyjne rozwiązanie, wprowadzone niedawno przez Exatel. Jaka jest różnica między propozycją Exatela w tym obszarze a innymi firmami?**

Przede wszystkim Exatel koncentruje się na rynku polskim. Dostosowujemy nasz produkt do rynku lokalnego i odpowiadamy na jego potrzeby. Oczywiście korzystamy z rozwiązań zewnętrznych – czasami jest to konieczne. Bardzo często znajdujemy tam ślady, które później analizujemy. Z oczywistych powodów jesteśmy też w stanie swobodnie czytać treści, które pojawiają się w Darknecie w języku polskim. Na niektórych forach, dotyczących naszego rynku, polski jest stosowany w rozmowach o przygotowaniach do większych kampanii przestępczych. Jednak dostawcy tego typu usług często nie widzą biznesowo uzasadnionej potrzeby zatrudniania polskojęzycznych analityków. A to duży błąd. Bo czym szybciej właściwie zinterpretujemy dostępne informacje, tym lepiej przygotujemy się na potencjalne zagrożenie.

Czytaj więcej: [Exatel: Informacja podstawowym elementem cyberbezpieczeństwa \(SCS 2017\)](#)