RADIOMETER
Legal Manufacturer: Radiometer Medical ApS
Åkandevej 21, 2700 Brønshøj, Denmark
Telephone: +45 38 27 38 27

Nota bezpieczeństwa

Analizator AQT90 FLEX
- luki w zabezpieczeniach cybernetycznych

Szanowni Państwo
Firma Radiometer zidentyfikowała trzy potencjalne luki w zabezpieczeniach analizatora AQT90 FLEX. Proszę przejść do strony MyRadiometer.com, wybrać opcję „AQT90 FLEX", a następnie „Dokumentacja dotycząca cyberbezpieczeństwa".

Osoba atakująca mająca fizyczny dostęp do analizatora może ominąć tryb kiosku analizatora i uruchomić Menedżera zadań systemu Windows.
Atakujący mógłby uzyskać zdalną kontrolę nad analizatorem, jeśli działa on w systemie Windows XP lub Windows 7, wykorzystując wszystkie trzy luki w połączeniu. Uzyskanie zdalnej kontroli nad analizatorami działającymi w systemie Windows 10 nie jest możliwe.

Zdalne sterowanie może być wykorzystane na przykład do uniemożliwienia korzystania z analizatora lub jako punkt ataku na sieć, do której analizator jest podłączony. Atakujący będzie mógł przeglądać dane pacjentów i wyniki pomiarów, ale nie będzie mógł zmieniać zaszyfrowanych danych, dlatego luki w zabezpieczeniach nie doprowadzą do niebezpiecznej sytuacji.

Wpływ na bezpieczeństwo pacjentów
Nie ma to wpływu na bezpieczeństwo pacjentów.

Produkty, których dotyczy problem
Analizatory AQT90 FLEX w następujących konfiguracjach:

- Windows XP i wszystkie wersje oprogramowania aplikacyjnego
- Windows 7 i wszystkie wersje oprogramowania aplikacyjnego
- Windows 10 i wszystkie wersje oprogramowania aplikacyjnego

AQT90 FLEX: 57006900031ML

(UDI = Unique Device Identifier – DI = Device Identifier)

Co należy zrobić

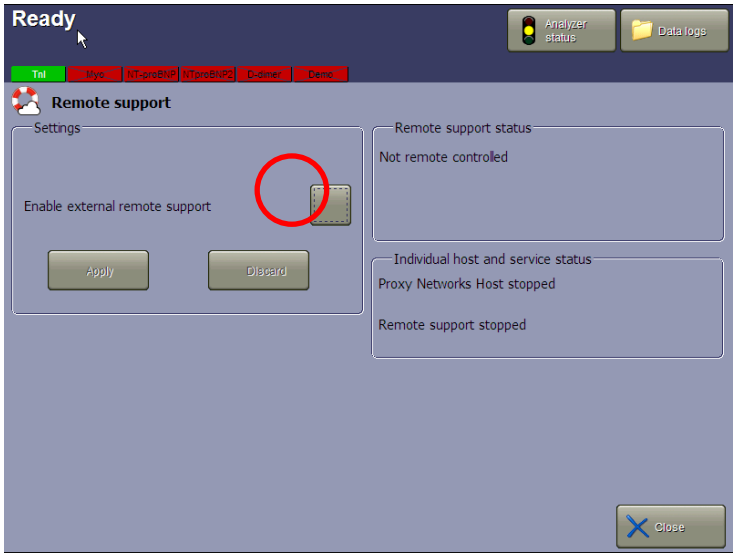
Aby móc dalej korzystać z analizatora, firma Radiometer prosi o upewnienie się, że:

1. Dostęp do analizatora mają tylko upoważnione osoby.
2. Sieć jest bezpieczna, a dostęp do niej odbywa się zgodnie z najlepszymi praktykami.

Jeśli wymagania dotyczące sieci nie są spełnione, firma Radiometer uprzejmie prosi o:

- W przypadku analizatorów z systemem Windows XP:

  Wyłączenie zewnętrznego dostępu zdalnego do analizatora(-ów) poprzez usunięcie zaznaczenia opcji „Włącz zewnętrzne wsparcie zdalne", jeśli jest zaznaczona, jak pokazano na poniższym zrzucie ekranu.



- W przypadku analizatorów z systemem Windows 7:

  Fizycznie odłącz analizator od sieci, odłączając kabel sieciowy.

- W przypadku analizatorów z systemem Windows 10:

  Nie są wymagane żadne dodatkowe działania ze strony użytkownika, ponieważ osoba atakująca nie może uzyskać zdalnej kontroli nad tymi analizatorami.

Dodatkowo prosimy o wypełnienie formularza odpowiedzi zwrotnej (dołączonego do niniejszego pisma) i odesłanie go do przedstawiciela firmy Radiometer w ciągu dwóch tygodni od otrzymania niniejszego pisma *(Formularz prosimy odesłać na adres e-mail: incydenty@radiometer.pl lub do siedziby firmy na adres: Radiometer Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 181A, 02-222 Warszawa)*.

RADIOMETER
Legal Manufacturer: Radiometer Medical ApS
Åkandevej 21, 2700 Brønshøj, Denmark
Telephone: +45 38 27 38 27

Rozwiązanie zapewnione przez firmę Radiometer
Lokalny przedstawiciel firmy Radiometer skontaktuje się z Państwem w celu wyjaśnienia trwałego rozwiązania i umówienia wizyty w celu wdrożenia go w analizatorze.

Będziemy wdzięczni za pomoc
Jeśli cyberbezpieczeństwo nie należy do zakresu Państwa obowiązków, prosimy o przekazanie niniejszej informacji zespołowi IT.

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z przedstawicielem firmy Radiometer.

Firma Radiometer szczerze przeprasza za niedogodności, jakie może spowodować ta sytuacja.

Z poważaniem,

Radiometer Sp. z o.o.
AL. Jerozolimskie 181A
02-222 Warszawa

RADIOMETER
Producent: Radiometer Medical ApS
Åkandevej 21, 2700 Brønshøj, Denmark
Telefon: +45 38 27 38 27

Formularz odpowiedzi zwrotnej

Dotyczy:

Luki w zabezpieczeniach cybernetycznych

☐ Otrzymałem pismo informacyjne dla klientów i potwierdzam, że:

☐ Tylko upoważnione osoby mają fizyczny dostęp do analizatora.

Ponadto:

☐ Nie mam żadnych analizatorów podłączonych do sieci.

Lub

☐ Mam analizatory podłączone do sieci i mogę potwierdzić, że:

☐ Sieć jest bezpieczna, a dostęp do niej odbywa się zgodnie z najlepszymi praktykami.

Lub

☐ Wymagania sieciowe nie są spełnione, a działania wymagane dla różnych kombinacji analizatorów, wersji systemu Windows i wersji oprogramowania aplikacyjnego zostały wykonane.

Nazwa Szpitala:	
Imię i nazwisko:	
Data:	
Podpis:	
Email:	