

# Przewodnik przygotowujący do egzaminu Axis

Program Certyfikacji Axis

# Spis treści

1. Wprowadzenie	3
2. Czym jest Program Certyfikacji Axis?	3
3. Szczegółowe informacje dotyczące egzaminu	3
4. Zalecane przygotowanie do egzaminu	5
5. Najczęściej zadawane pytania	7
Cel i korzyści	7
Zostań Specjalistą z certyfikatem Axis	7
Po egzaminie	9

# 1. Wprowadzenie

Niniejszy przewodnik pomoże Państwu przygotować się do egzaminu Axis Network Video. Przewodnik zawiera następujące tematy:

- > Czym jest Program Certyfikacji Axis?
- > Szczegółowe informacje dotyczące egzaminu
- > Zalecane przygotowanie do egzaminu

# 2. Czym jest Program Certyfikacji Axis?

Celem Programu Certyfikacji Axis jest pomoc osobom fizycznym i firmom w potwierdzeniu ich kompetencji i umiejętności w zakresie sieciowych systemów dozoru wizyjnego.

## Kto może przystąpić do egzaminu Axis Network Video?

Certyfikat może zdobyć każdy, kto potrafi wykazać się wiedzą i umiejętnościami w zakresie sieciowych systemów dozoru wizyjnego. Egzamin został opracowany specjalnie dla projektantów systemów i specjalistów zajmujących się sprzedażą rozwiązań technicznych.

## Jak długo ważny jest certyfikat?

Certyfikat ważny jest przez 36 miesięcy. Można odnawiać go cyklicznie, raz na 36 miesięcy.

## Jakie są korzyści ze statusu Specjalisty z certyfikatem Axis?

- > Zdany egzamin Axis Network Video to elegancka wizytówka znajomości najnowszych technologii i rozwiązań oraz najlepszych praktyk w zakresie sieciowych systemów dozoru wizyjnego.
- > Specjaliści z certyfikatem Axis są wysoko cenieni za swoje kompetencje przez kolegów po fachu, architektów systemów oraz konsultantów, którzy właśnie ich wybierają na partnerów w dużych projektach.
- > Certyfikat Axis to znak szczególny dla klientów końcowych wybierających integratora sieciowych systemów dozoru wizyjnego.
- > Po certyfikacji otrzymują Państwo:
  - Certyfikat Specjalisty Axis
  - Logotyp Specjalisty z certyfikatem Axis

Aby zostać Partnerem Axis ds. Rozwiązań, trzeba mieć w zespole Specjalistę z certyfikatem Axis. Więcej informacji dostępne jest na stronie: [www.axis.com/partners/channel-partner-program](http://www.axis.com/partners/channel-partner-program)

# 3. Szczegółowe informacje dotyczące egzaminu

Egzamin Axis Network Video to zaawansowany test komputerowy oferowany w centrach egzaminacyjnych Pearson VUE oraz online za pośrednictwem platformy OnVUE w cenie 150 USD.

Egzamin Axis Network Video w wybranych krajach dostępny jest w centrach egzaminacyjnych, a na całym świecie online za pośrednictwem platformy OnVUE. Więcej informacji na stronie: [www.axis.com/learning/certification-program](http://www.axis.com/learning/certification-program)

Aby znaleźć najbliższe centrum egzaminacyjne firmy Pearson VUE lub zarejestrować się na egzamin online, należy wejść na stronę: <https://home.pearsonvue.com/axis>

## Informacje praktyczne

### Jak zaplanować egzamin Axis Network Video w centrum egzaminacyjnym?

Istnieją trzy sposoby ustalenia terminu egzaminu w centrum egzaminacyjnym.

- > Online na stronie: <https://home.pearsonvue.com/axis>
- > Na miejscu w lokalnym centrum egzaminacyjnym
- > Kontaktując się z obsługą klienta firmy Pearson VUE

### **Jak zaplanować egzamin online Axis Network Video?**

- > Online na stronie: <https://home.pearsonvue.com/axis>

### **Jakie informacje należy przygotować, żeby ustalić termin egzaminu?**

Umawiając się na egzamin, należy być przygotowanym do podania następujących informacji. Podane przez Państwa dane osobowe będą ujęte w Państwa certyfikacie.

- > Imię i nazwisko użyte do ustalenia terminu egzaminu musi dokładnie odpowiadać imieniu i nazwisku widniejącemu na dokumencie tożsamości w dniu egzaminu. Dokumentem tożsamości jest ważny oficjalny dokument państwowy, na którym widnieją Państwa: imię i nazwisko zapisane w alfabecie polskim, podpis i zdjęcie
- > Państwa Identyfikator kandydata Pearson VUE, o ile go Państwo posiadają
- > Numery telefonów – aby skontaktować się z Państwem w razie konieczności
- > Adres korespondencyjny – adres, na który zostanie przesłana Państwa kwalifikacja
- > Kod egzaminu – ANVE
- > Adres e-mail – do rejestracji wymagany jest prawidłowy adres e-mail
- > Metoda płatności (<https://home.pearsonvue.com/axis>)

### **Jaka identyfikacja jest wymagana na miejscu w centrum egzaminacyjnym?**

Aby przystąpić do egzaminu Axis Network Video w centrum egzaminacyjnym, należy posiadać dwa ważne dokumenty tożsamości, co najmniej jeden ze zdjęciem i oba z podpisem. Formy głównego dokumentu tożsamości muszą być oficjalnym dokumentem państwowym, stwierdzające ważność dokumentu, opatrzone zdjęciem i podpisem.

Dalsze informacje znajdują się na stronie <https://home.pearsonvue.com/axis>

### **Jaka identyfikacja jest wymagana online na platformie OnVUE?**

Do egzaminu Axis Network Video online potrzebny jest jeden dokument tożsamości ze zdjęciem i podpisem. Dokument tożsamości musi być oficjalnym dokumentem państwowym, opatrzonym zdjęciem i podpisem.

### **Czy można przełożyć lub odwołać egzamin?**

W przypadku egzaminu w centrum egzaminacyjnym można egzamin odwołać lub przełożyć na inny termin za pośrednictwem strony internetowej Pearson VUE do 48 godzin przed rozpoczęciem egzaminu. W przypadku egzaminu online egzamin można odwołać lub przełożyć najpóźniej na godzinę przed rozpoczęciem egzaminu. W przypadku braku anulacji lub spóźnienia opłata za egzamin przepada. Dotyczy to wszystkich rodzajów płatności, takich jak karta kredytowa, voucher i gotówka.

### **Szczegółowe informacje dotyczące egzaminu Axis Network Video**

- > Nazwa egzaminu: egzamin Axis Network Video
- > Liczba pytań egzaminacyjnych: 70
- > Czas trwania egzaminu: 90 minut (maksymalnie)
- > Licznik czasu rusza wraz z wyświetleniem pierwszego pytania egzaminacyjnego
- > Certyfikacja: Specjalista z certyfikatem Axis
- > Podczas egzaminu nie można korzystać z żadnych źródeł ani zasobów
- > Przed przystąpieniem do egzaminu wymagane jest okazanie dokumentu tożsamości

### **Rodzaje pytań na egzaminie**

- > Wielokrotnego wyboru
  - Pojedyncza odpowiedź
  - Wielokrotna odpowiedź

### **Czym jest raport wyników?**

Po zakończeniu egzaminu można zalogować się na stronie internetowej Pearson VUE i sprawdzić swój wynik. Raport wyników zawiera informację o tym, czy egzamin został zdany, a także informacje o Państwa wynikach w poszczególnych obszarach wiedzy. Nie zawiera natomiast szczegółowych informacji o poprawnych i niepoprawnych odpowiedziach na pytania.

### **Obliczanie wyniku egzaminu**

Wynik zaliczający egzaminu Axis Network Video wynosi 600 punktów na 800. Wynik jest skalowany, poczynając od 200 punktów. Wynik za pytanie zależy od wagi i poziomu trudności. Za odpowiedź nieprawidłową lub brak odpowiedzi otrzymają Państwo 0 punktów. Za odpowiedzi błędne ani za brak odpowiedzi punkty nie są odejmowane

## **4. Zalecane przygotowanie do egzaminu**

### **Przygotuj się**

Aby zdać egzamin, należy dobrze się przygotować. Akademia Axis Communications oferuje szerokie portfolio szkoleń, obejmujące wszystko, co trzeba wiedzieć, by zdać egzamin Axis Network Video. Aby jak najlepiej przygotować się do egzaminu, należy zapisać się na szkolenie [Podstawy sieciowych systemów dozoru wizyjnego](#) i zapoznać się z dokumentem [Przewodnik techniczny po sieciowych systemach wizyjnych](#). Te materiały szkoleniowe stanowią cenne zasoby edukacyjne umożliwiające zdobycie niezbędnej wiedzy i umiejętności. Zalecamy również zaznajomienie się z technologią w praktyce.

Egzamin opiera się na zagadnieniach z ośmiu przedstawionych poniżej obszarów.

### **Znajomość produktów firmy Axis**

Pytania dotyczące produktów Axis sprawdzają ogólną znajomość oferty produktowej firmy Axis. Obejmują konwencję nazewnictwa produktów Axis, rodzaje produktów, funkcje, możliwości i dostępne wyposażenie dodatkowe.

- > Konwencja nazewnictwa Axis
- > Rodzaje kamer i typowe zastosowania
- > Rozbudowane produkty wizyjne

### **Elementy kamer**

Obraz reprodukowany przez kamerę jest wynikiem działania wielu elementów. Sekcja Elementy kamer zawiera pytania dotyczące przetwarzania obrazu – W jaki sposób widzi kamera?

- > Optyka i obiektywy
- > Elementy fotograficzne
- > Komponenty kamer

### **Promieniowanie elektromagnetyczne**

Promieniowanie elektromagnetyczne dotyczy tego, co widzi kamera. Obejmuje zatem światło widzialne, podczerwień i promieniowanie termiczne, i określa ich wpływ na zastosowania.

- > Zarządzanie kolorem
- > Funkcje kamer
- > Technologia Lighting
- > Technologia i obrazowanie termowizyjne

### **Kompresja obrazu**

Porównanie różnych standardów kompresji obrazu w oparciu o podstawowe zasady i zalety.

- > Przepływność i przepustowość
- > Kompresja
- > Czynniki wpływające na przepływność
- > Kodeki wizyjne

## **Sieci IP i cyberbezpieczeństwo**

Sieciowe systemy dozoru wizyjnego wykorzystują różne urządzenia i konfiguracje oprogramowania na potrzeby przesyłania obrazu z miejsca źródłowego do docelowego. Aspekty bezpieczeństwa dotyczą sposobów blokowania dostępu nieautoryzowanych użytkowników do sieci IP.

- > Podstawy sieci IP
- > Cyberbezpieczeństwo

## **Projektowanie systemu**

Projektowanie systemu uwzględnia wszystko, co należy wziąć pod uwagę, aby w pełni zaplanować sieciowy system dozoru wizyjnego.

- > Uwagi dotyczące projektowania systemów
- > Wymagania operacyjne
- > Narzędzia do projektowania systemów Axis

## **Instalacja i rozwiązywanie problemów**

Pytania dotyczące instalacji sprawdzają ogólne rozumienie podstawowych zagadnień związanych z instalacją podczas procesu projektowania systemu np. użycie oprogramowania, instalacja sprzętu, techniki ogniskowania czy utrzymanie.

- > Wyposażenie i narzędzia instalacyjne
- > Mocowania i wyposażenie dodatkowe
- > Rozwiązywanie problemów i zasoby
- > Identyfikacja częstych problemów

## **Integracja**

Pytania dot. integracji oceniają wiedzę na temat rozbudowy sieciowego systemu dozoru wizyjnego poprzez integrację różnych urządzeń i technologii.

- > Kodery wizyjne
- > Oprogramowanie do zarządzania obrazem
- > Narzędzia analityczne

## 5. Najczęściej zadawane pytania

### Cel i korzyści

**P: Co jest celem Programu Certyfikacji Axis?**

O: Celem Programu Certyfikacji Axis jest pomoc osobom fizycznym i firmom w potwierdzeniu ich wiedzy i umiejętności w zakresie sieciowych systemów dozoru wizyjnego.

**P: Kto może przystąpić do egzaminu certyfikującego?**

O: Certyfikat może zdobyć każdy, kto potrafi wykazać się wiedzą i umiejętnościami w zakresie sieciowych systemów dozoru wizyjnego. Egzamin został opracowany specjalnie dla projektantów systemów i specjalistów zajmujących się sprzedażą rozwiązań technicznych.

**P: Jakie są korzyści ze statusu Specjalisty z certyfikatem Axis?**

O: Program Certyfikacji Axis służy poświadczeniu kompetencji na zaawansowanym poziomie. Aby uzyskać certyfikat, należy wykazać się dobrą znajomością najnowszych technologii sieciowych systemów dozoru wizyjnego, a także rozwiązań, produktów i najlepszych stosowanych praktyk.

Certyfikacja Axis jest wymagana od Partnerów Axis ds. Rozwiązań. Więcej informacji dostępne jest na stronie: [www.axis.com/partners/channel-partner-program](http://www.axis.com/partners/channel-partner-program)

Korzyści dla osób fizycznych i pracodawców obejmują:

- > Zdany egzamin Axis Network Video jest wizytówką wiedzy o najnowszych technologiach w sieciowych systemach dozoru wizyjnego, o rozwiązaniach, o najlepszych praktykach projektowania i technikach wdrażania.
- > Specjaliści z certyfikatem Axis są wysoko cenieni za swoje kompetencje przez kolegów po fachu, architektów systemów oraz konsultantów, którzy właśnie ich wybierają na partnerów w dużych projektach.
- > Certyfikat Axis to znak szczególny dla klientów końcowych wybierających integratora sieciowych systemów dozoru wizyjnego.
- > Po certyfikacji otrzymują Państwo:
  - Certyfikat Specjalisty Axis
  - Logotyp Specjalisty z certyfikatem Axis

### Zostań Specjalistą z certyfikatem Axis

**P: Gdzie szukać informacji o wymaganiach certyfikacyjnych i egzaminie?**

O: Po więcej informacji o Programie Certyfikacji Axis zapraszamy na stronę: [www.axis.com/learning/axis-certification-program](http://www.axis.com/learning/axis-certification-program).

**P: Jak przygotować się do egzaminu?**

O: Aby zdać egzamin Axis Network Video, należy dobrze się przygotować. Szeroki zasób materiałów Akademii Axis Communications zawiera wszystko, co trzeba wiedzieć, aby zdać egzamin Axis Network Video, i nie tylko.

Aby ułatwić przygotowania, wyszczególniliśmy wszystkie istotne szkolenia i zasoby dotyczące programu certyfikacji na ścieżce szkoleniowej dostępnej na stronie: [www.axis.com/learning/axis-certification-program/prepare](http://www.axis.com/learning/axis-certification-program/prepare)

**P: W jakich miejscach odbywają się egzaminy?**

O: Aby zapewnić dostępność wysokiej jakości egzaminów w Państwa regionie, Axis współpracuje z firmą Pearson VUE, uznanym światowym liderem w dziedzinie testów technologicznych i usług oceny wiedzy.

Istnieje również możliwość przystąpienia do egzaminów online pod warunkiem spełnienia technicznych i fizycznych wymogów informatycznych; więcej informacji na stronie: <https://home.pearsonvue.com/axis>

Egzamin certyfikujący Axis jest dostępny w wybranych krajach. Lista lokalizacji znajduje się na stronie: <https://home.pearsonvue.com/axis>.

**P: Ile wynosi opłata za egzamin?**

O: Aby przystąpić do egzaminu certyfikacyjnego, należy uiścić opłatę w wysokości 150 USD.

**P: Jak przebiega rejestracja do egzaminu Axis Network Video?**

O: Najpierw należy określić, kiedy i gdzie zamierzają Państwo przystąpić do egzaminu - egzamin Axis Network Video jest dostępny w wielu centrach egzaminacyjnych oraz online. Następnie wybrać jeden z trzech sposobów umówienia się na egzamin:

- > Online na stronie: <https://home.pearsonvue.com/axis>
- > Na miejscu w lokalnym centrum egzaminacyjnym
- > Kontaktując się z obsługą klienta firmy Pearson VUE

**P: Jakie informacje należy przygotować, żeby umówić termin egzaminu?**

O: Żeby umówić termin egzaminu, należy przygotować poniższe informacje. Podane przez Państwa dane osobowe będą ujęte w Państwa certyfikacie.

- > Imię i nazwisko użyte do ustalenia terminu egzaminu musi dokładnie odpowiadać imieniu i nazwisku widniejącemu na dokumencie tożsamości okazanym w centrum egzaminacyjnym w dniu egzaminu. Dokumentem tożsamości jest ważny oficjalny dokument państwowy, na którym widnieją Państwa: imię i nazwisko zapisane w alfabecie polskim, podpis i zdjęcie.
- > Numery telefonów do kontaktu – w razie potrzeby skontaktujemy się z Państwem
- > Adres korespondencyjny – adres, na który zostanie przesłany Państwa pakiet certyfikacyjny
- > Numer i nazwa egzaminu – (egzamin Axis Network Video, ANVE-001)
- > Nazwa firmy – wymagane są prawidłowe dane firmy
- > Adres e-mail – do rejestracji wymagany jest prawidłowy adres e-mail
  - Partnerów Axis prosimy o podanie loginów do stron partnerskich (adres e-mail)
  - Osobom niebędącym partnerami Axis polecamy rejestrację w MyAxis [www.axis.com/partners/channel-partner-program/become-an-axis-channel-partner](http://www.axis.com/partners/channel-partner-program/become-an-axis-channel-partner) i umówienie się na egzamin przy użyciu loginu MyAxis (adres e-mail)
  - Axis przestrzega przepisów antyspamowych
- > Metoda płatności: <https://home.pearsonvue.com/axis>

**P: Jaka identyfikacja jest wymagana na miejscu w centrum egzaminacyjnym?**

O: Aby przystąpić do egzaminu Axis Network Video w centrum egzaminacyjnym, należy posiadać dwa ważne dokumenty tożsamości, co najmniej jeden ze zdjęciem i oba z podpisem. Formy głównego dokumentu tożsamości muszą być oficjalnym dokumentem państwowym, stwierdzające ważność dokumentu, opatrzone zdjęciem i podpisem. Więcej informacji na stronie: <https://home.pearsonvue.com/axis>.

**P: Jaka identyfikacja jest wymagana do egzaminu online?**

Do egzaminu Axis Network Video online potrzebny jest jeden dokument tożsamości ze zdjęciem i podpisem. Dokument tożsamości musi być oficjalnym dokumentem państwowym, opatrzonym zdjęciem i podpisem.

**P: Gdzie szukać szczegółowych informacji na temat harmonogramu egzaminów, ich anulowania i regulaminu centrum egzaminacyjnego?**

O: Firma Pearson VUE zapewnia obsługę kandydatów za pośrednictwem internetu lub kompleksowych centrów obsługi telefonicznej. Wszelkie informacje potrzebne do zaplanowania terminu egzaminu znajdują się pod adresem: <https://home.pearsonvue.com/axis>

**P: Czy można przełożyć lub odwołać egzamin?**

O: Egzamin w centrum egzaminacyjnym można odwołać lub przełożyć na inny termin za pośrednictwem strony internetowej Pearson VUE na 48 godzin przed egzaminem. W przypadku egzaminu online – na godzinę przed rozpoczęciem. Brak odwołania lub spóźnienie skutkuje przepadkiem płatności za egzamin; formą płatności jest karta kredytowa, voucher i gotówka.

**P: Jak zawniekskować o specjalne podejście do egzaminu?**

O: Jeżeli nie mogą Państwo przystąpić do egzaminu Axis Network Video przy użyciu standardowego sprzętu egzaminacyjnego lub w standardowym czasie trwania egzaminu, firma Axis dołoży wszelkich uzasadnionych starań, aby zapewnić Państwu pomoc. Prosimy o kontakt z firmą Pearson VUE na długo przed terminem egzaminu, abyśmy mogli zorganizować to co potrzebne.

Dodatkowe informacje na temat specjalnego podejścia do egzaminu znajdują się na stronie głównej Pearson VUE: <https://home.pearsonvue.com/axis>



**P: Czy firma Axis oferuje szkolenia przygotowujące do egzaminu?**

O: Aby zdać egzamin Axis Network Video, należy dobrze się przygotować. Szeroki zasób materiałów Akademii Axis Communications zawiera wszystko, co trzeba wiedzieć, aby zdać egzamin Axis Network Video, i nie tylko.

Aby ułatwić przygotowania, wyszczególniliśmy wszystkie istotne szkolenia i zasoby dotyczące programu certyfikacji na ścieżce szkoleniowej dostępnej na stronie: [www.axis.com/learning/axis-certification-program/prepare](http://www.axis.com/learning/axis-certification-program/prepare)

**P: Jakie rodzaje pytań znajdują się na egzaminie?**

O: Pytania wielokrotnego wyboru: pojedyncza odpowiedź, wielokrotna odpowiedź

**P: Jaki jest czas trwania egzaminu?**

O: Standardowy czas trwania ustalany jest na maksymalnie 90 minut. Licznik czasu rusza wraz z wyświetleniem pierwszego pytania egzaminacyjnego.

**P: Czym jest raport wyników?**

O: Po zakończeniu egzaminu otrzymają Państwo wydruk raportu wyników w centrum egzaminacyjnym. Raport wyników zawiera informację o tym, czy egzamin został zdany, a także informacje o Państwa wynikach w poszczególnych obszarach wiedzy. Nie zawiera natomiast szczegółowych informacji o poprawnych i niepoprawnych odpowiedziach na pytania.

**P: Jak obliczany jest wynik egzaminu?**

O: Wynik zaliczający egzaminu Axis Network Video wynosi 600 punktów na 800 możliwych; stosowany jest wynik skalowany, zaczynający się od 200 punktów. Wynik za pytanie zależy od wagi i poziomu trudności. Za odpowiedź nieprawidłową lub brak odpowiedzi otrzymają Państwo 0 punktów. Za nieprawidłowe odpowiedzi lub brak odpowiedzi na pytanie nie są odliczane punkty.

## Po egzaminie

**P: Co zrobić w przypadku niezdania egzaminu?**

O: W przypadku niezdania do egzaminu można przystąpić ponownie po minimalnym okresie czternastu (14) dni od pierwszego podejścia. Jeżeli drugie podejście również się nie powiedzie, należy poczekać co najmniej miesiąc od daty drugiego podejścia, aby móc ponownie przystąpić do egzaminu Axis Network Video.

Przy ponownym podejściu do egzaminu należy uiścić dodatkową opłatę za egzamin. Po zdaniu egzaminu nie można przystąpić do niego ponownie, chyba że zmienią się cele egzaminu. Certyfikat ważny jest przez 36 miesięcy.

**P: Jakie są zasady odnowienia certyfikatu?**

O: Istotnym elementem każdego programu certyfikacji są wymagania dotyczące odnowienia certyfikatu. Odnowienie certyfikatu świadczy o zaangażowaniu Specjalisty z certyfikatem Axis w ciągłe doskonalenie się i śledzenie postępów technologicznych oraz zmian zachodzących w branży Security. Axis wymaga, aby Specjaliści z certyfikatem ponownie przystępowali do egzaminu i odnawiali certyfikat co 36 miesięcy.

**P: Jak otrzymać elektroniczny logotyp Specjalisty z certyfikatem Axis?**

O: Jeżeli podczas rejestracji podali Państwo adres e-mail, elektroniczny logotyp zostanie Państwu wysłany w wiadomości e-mail od firmy Axis po zdaniu egzaminu. W przypadku pytań lub wątpliwości dotyczących otrzymania logotypu prosimy o kontakt e-mailowy pod adresem: [certification@axis.com](mailto:certification@axis.com).

**P: Co należy zrobić, aby otrzymać certyfikat?**

O: W trosce o środowisko naturalne firma Axis zdecydowała się na przesyłanie certyfikatów wyłącznie w formie elektronicznej. Jeżeli podczas rejestracji podali Państwo adres e-mail, certyfikat elektroniczny zostanie automatycznie wysłany na ten adres. W przypadku pytań lub wątpliwości dotyczących otrzymania certyfikatu prosimy o kontakt e-mailowy pod adresem: [certification@axis.com](mailto:certification@axis.com)

**P: Jak długo ważny jest certyfikat?**

O: 36 miesięcy

## O firmie Axis Communications

Axis wspiera rozwój inteligentnego oraz bezpiecznego świata przez tworzenie rozwiązań umożliwiających poprawę bezpieczeństwa i efektywności biznesowej. Jako firma zajmująca się technologiami sieciowymi oraz lider branży, Axis oferuje rozwiązania z zakresu dozoru wizyjnego, kontroli dostępu, systemów domofonowych i systemów audio. Ich rozszerzeniem i uzupełnieniem są inteligentne aplikacje analityczne oraz wysokiej jakości szkolenia.

Axis zatrudnia około 4000 pracowników w ponad 50 krajach oraz współpracuje z partnerami z obszaru technologii i integracji systemów na całym świecie w celu dostarczania swoich rozwiązań klientom. Firma została założona w 1984 roku i ma swoją siedzibę w Lund w Szwecji.