

Informacje o firmie Novell

Firma Novell® Inc., założona w 1983 r., jest największym na świecie producentem oprogramowania sieciowego, które zapewnia bezpieczeństwo i efektywne działanie wszelkiego rodzaju sieci – Internetu, intranetów i ekstranetów, przewodowych i bezprzewodowych, firmowych i publicznych – tworząc z nich jedną Sieć, dostępną za pośrednictwem wszystkich najważniejszych systemów operacyjnych. Od pięciu lat - w ramach strategii One Net - Novell konsekwentnie rozwija swoje produkty sieciowe i usługi w oparciu o powszechnie uznane, otwarte standardy internetowe (np. XML) i udostępnia je na większości popularnych platform sieciowych, takich jak Linux, NetWare, UNIX i Windows.

Fakty i liczby

Data założenia firmy Novell	1983
Inc.. w USA	
Siedziba główna	1800 South Novell Place, Provo, Utah USA 84606
Biura regionalne	W 52 krajach, włączając Polskę
Liczba pracowników	6.000
Roczny obrót za rok 2002	1.134.320.000 USD

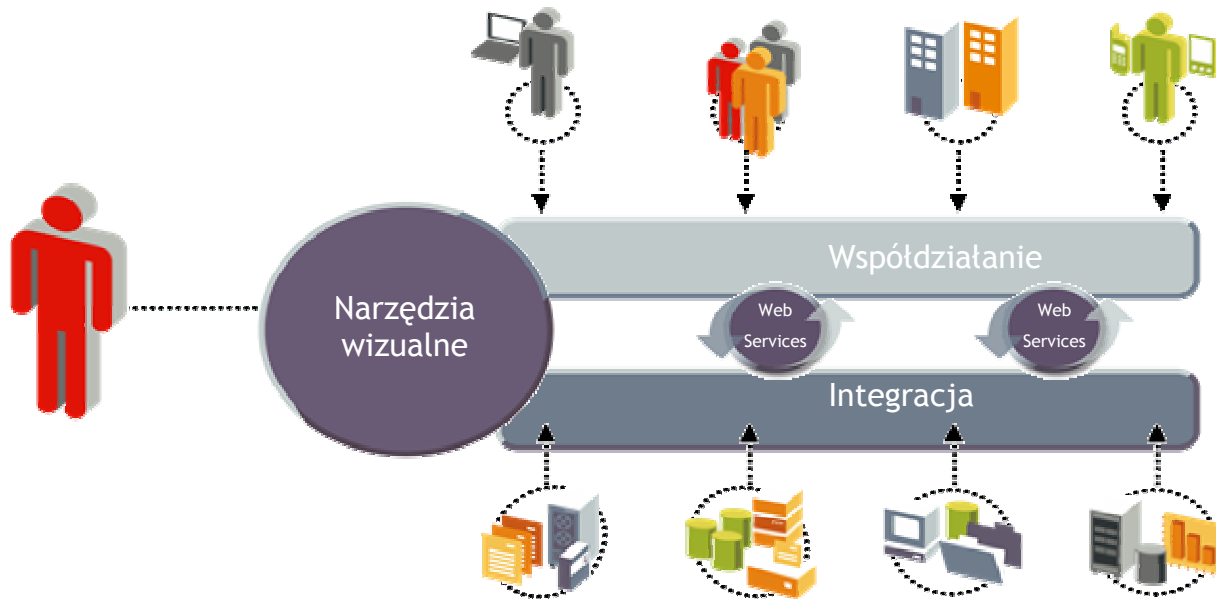
Od 1993 roku Novell posiada biuro w Polsce, które wspiera klientów, partnerów handlowych i technologicznych, producentów oprogramowania i integratorów oraz autoryzowane ośrodki szkoleniowe. Produkty i rozwiązania Novella dostarczają w Polsce autoryzowani partnerzy handlowi Novell Business Expert i Novell Business Partner, zajmujący się sprzedażą i instalacją produktów sieciowych. Dział profesjonalnego konsultingu w Polsce - Novell Professional Services Poland - prowadzi projekty i wdraża oprogramowanie firmy Novell i firm trzecich.

W naszym kraju działa także sieć ośrodków edukacyjnych Novell Authorized Education Centem i Novell Education Academic Partner. Dla wygody klientów Novella uruchomiono bezpłatną infolinię 0-800 22-NOVL (0-800 226685) do Centrum Obsługi Klienta.

Charakterystyka oferty firmy Novell

Novell dostarcza rozwiązania biznesowe, które spełniają wszystkie te ewoluujące i kłopotliwe wymogi biznesowe. Nowa architektura usługowa umożliwia „wydzielenie” narzędzi i informacji z ograniczonych, specjalizowanych platform i zintegrowanie ich w taki sposób, aby współdziałały z pozostałymi systemami, użytkownikami i transakcjami. Te narzędzia i informacje mogą wchodzić w skład nowych aplikacji sterowanych procesami, które działają na

wielu systemach poza granicami przedsiębiorstwa. Mamy tu na myśli wydobyć każdej informacji lub funkcjonalności z dowolnego systemu zaplecza, przekształcić ich w otwarte narzędzie biznesowe, dostosowane do komunikacji internetowej, oraz zaprezentować w odpowiedni, użyteczny sposób każdemu, kto ich potrzebuje.



Wizja One Net firmy Novell

Na wizję jednej Sieci firmy Novell składa się kilka elementów.

Novell exteNd – tworzenie aplikacji internetowych

Novell exteNd to zestaw narzędzi wizualnych, zapewniających współdziałanie i integrację. Umożliwiają one przekształcenie nieelastycznych, specjalizowanych aplikacji w otwarte, elastyczne, zgodne ze standardami usługi Web Services, które można przechowywać, używać wielokrotnie i stosować w przypadku innych aplikacji usługowych (*Services Oriented Applications*). Stanowi to podstawę dla otwartych, sprawnie funkcjonujących rozwiązań sterowanych procesami, jakich potrzebują współczesne firmy.

Następnie musimy udostępnić te zasoby pracownikom i zaprezentować je w odpowiedni, logiczny sposób bez obniżania poziomu bezpieczeństwa systemów informatycznych firmy.

Novell Nsure – bezpieczne zarządzanie tożsamością

Aby udostępnić te zasoby, musimy wiedzieć, kim są użytkownicy, jaki mają związek z firmą i czego od niej oczekują. Niezbędne jest w takim wypadku wdrożenie narzędzia będącego

podstawą do bezpiecznego zarządzania tożsamością. Umożliwia ono zarządzanie wieloma tożsamościami z jednego miejsca na wielu różnych systemach należących do infrastruktury informatycznej przedsiębiorstwa, chroni zasoby przed intruzami oraz zapewnia wszystkim osobom, z jakimi firma utrzymuje kontakty handlowe, bezpieczny dostęp do narzędzi niezbędnych do pracy i realizowania transakcji.

Seria rozwiązań Novell Nsure zapewnia to wszystko, a przy tym umożliwia praktyczne i ekonomiczne rozwiązanie najtrudniejszych problemów w dziedzinie ochrony dostępu i zarządzania tożsamością. Seria Nsure obejmuje:

- rozwiązania do zaopatrywania z uwzględnieniem tożsamości, które zapewniają nowym pracownikom szybszy, automatyczny dostęp do wszystkich informacji i zasobów, jakie są im niezbędne do skutecznego wykonywania pracy już od pierwszego dnia w firmie
- wykorzystujące technologię katalogową rozwiązania do zarządzania dostępem, które umożliwiają użytkownikom wewnętrznym i zewnętrznym bezpieczny, kontrolowany dostęp do zasobów firmowych, co pozwala przedsiębiorstwom utrzymywać bardziej produktywne, zindywidualizowane kontakty handlowe z klientami, partnerami i dostawcami
- rozwiązania w dziedzinie jednokrotnego logowania, które umożliwiają użytkownikom dostęp do wszystkich niezbędnych informacji znajdujących się na wielu różnych systemach przy wykorzystaniu jednego identyfikatora i hasła.

Novell Nterprise – usługi wieloplatformowe

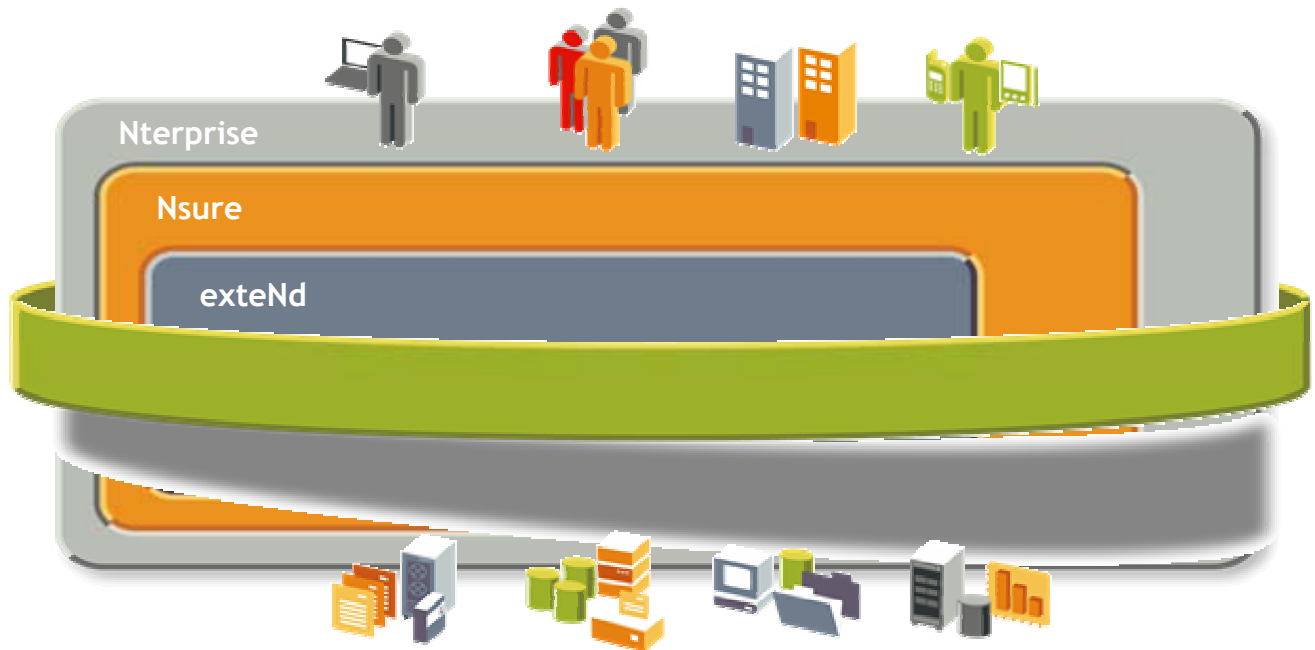
Kolejnym składnikiem o krytycznym znaczeniu, jaki oferuje firma Novell, jest zestaw wieloplatformowych usług sieciowych, które wzbogacają współczesne złożone, mieszane środowiska sieciowe o istotne mechanizmy i usługi. Pracujemy nad tym, aby „wydzielić” usługi tradycyjne, np. drukowanie, pliki, pamięć masowa i katalogi, i udostępnić je w celu zwiększenia użyteczności dowolnych środowisk, niezależnie od stosowanego w nich systemu operacyjnego. Jeżeli zamknięte, nieelastyczne aplikacje „silosowe” nie mogą sprostać wymogom współczesnego środowiska biznesowego, to nie potrafią tego również zamknięte, nieelastyczne usługi sieciowe.

Seria Nterprise obejmuje:

- podstawowe usługi sieciowe dotyczące plików, drukowania, przesyłania wiadomości, terminarzy, przestrzeni roboczej itd., które działają na dowolnej platformie i zwiększają użyteczność każdego środowiska sieciowego
- nowatorskie rozwiązania, np. iFolder, które umożliwiają powstawanie usług sieciowych działających w taki sam sposób, jak pracownicy. Przygotowaliśmy te usługi w celu zaspokojenia zmieniających się potrzeb użytkowników, aby nie musieli dostosowywać się do nieelastycznych, przestarzałych usług
- wykorzystujące technologię katalogową narzędzia i usługi w dziedzinie zarządzania siecią, które pozwalają na zarządzanie całymi środowiskami mieszanymi obejmującymi komputery biurowe, serwery i urządzenia bezprzewodowe z jednego, centralnego miejsca.

Novell Ngage – usługi doradcze i pomoc techniczna firmy Novell

Każda firma ma swoją specyfikę – swoje unikatowe zestawienie procesów, modeli biznesowych, struktur organizacyjnych, strategii, produktów, klientów, partnerów i technologii. Aby maksymalnie to wykorzystać, nasze rozwiązania i koncepcje dostosowujemy, adaptujemy i wdrażamy pod kątem indywidualnych potrzeb każdego klienta. Firma Novell i jej partnerzy posiadli głęboką, wszechstronną wiedzę specjalistyczną, która jest niezbędna do pomagania klientom poprzez świadczenie kompleksowych usług doradczych i pomocy technicznej. Każde nasze rozwiązanie wykorzystuje najlepsze procedury postępowania ściśle dostosowane do potrzeb klienta, rozwiązywania jego specyficznych problemów i osiągnięcia coraz to nowych celów biznesowych.

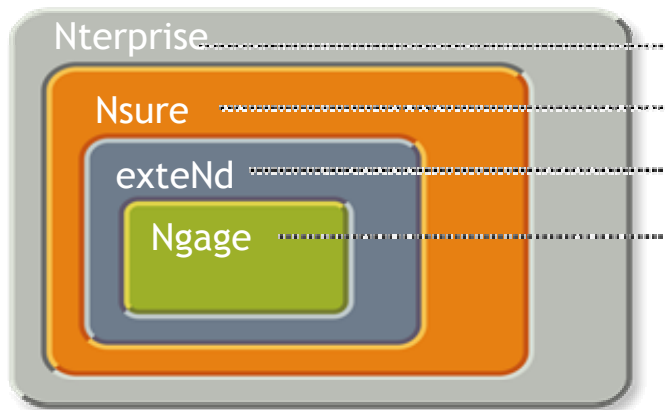


Jeśli po złożeniu wszystkich elementów spojrzymy na koncepcję jako całość, łatwo zauważyć, że wizja jednej Sieci firmy Novell ewoluuje, a jej składniki idealnie się uzupełniają pod kątem realizacji wspólnego celu.

- **Novell extend** – Nasza architektura usługowa, która przekształca aplikacje „silosowe” w otwarte usługi Web Services sterowane procesami.
- **Novell Nsure** – Nasze rozwiązania służące bezpiecznemu zarządzaniu tożsamością, które dostarczają zasoby i informacje z uwzględnieniem tego, kim jest użytkownik i jakich danych potrzebuje.
- **Novell Nterprise** – Nasze otwarte, nowatorskie usługi wieloplatformowe, które wzbogacają wszelkie sieci mieszane o nieocenione możliwości.
- **Novell Ngage** – Nasze sprawdzone metody działania i informacje specjalistyczne, które umożliwiają zastosowanie powyższych koncepcji i mechanizmów w praktyce.

Wszystkie te serie rozwiązań przybliżają klientów do świata, w którym rozmaite sieci idealnie ze sobą współdziałają, dzięki czemu możliwa jest komunikacja między pracownikami, klientami, dostawcami i partnerami ponad granicami przedsiębiorstwa. Ponadto narzędzia te gwarantują klientom szybszy, łatwiejszy i bezpieczniejszy dostęp do wszystkich niezbędnych informacji i zasobów.

Wizja jednej Sieci przekłada się bezpośrednio na rozwiązania biznesowe, które zapewniają większe możliwości rozwoju, większy zwrot z inwestycji oraz bliższe, bardziej produktywne kontakty ze wszystkimi, którzy mają wpływ na działalność firmy.



jedna Sieć

Informacje bez granic.
Dostęp w dowolnym
miejscu i czasie, przy
użyciu dowolnego
urządzenia.

Novell eDirectory

Solidna podstawa katalogowa stanowi klucz do wdrażania współczesnych rozwiązań. Novell eDirectory to centralny system zarządzania tożsamością, który umożliwia i ujednolica zarządzanie tożsamością użytkowników, prawami dostępu i innymi danymi, a także ich kontrolowanie mimo barier technologicznych i granic przedsiębiorstw. Infrastruktura eDirectory stanowi podstawę oprogramowania usług dla Sieci firmy Novell. Wszystkimi produktami i rozwiązaniami omawianymi w trakcie tego szkolenia zarządza się właśnie za pośrednictwem Novell eDirectory.

Novell eDirectory jest faktycznym standardem branżowym, a liczba jego licencji na całym świecie przekroczyła już 560 milionów. Dzięki wzrostowi liczby licencji o 39 % w ciągu zaledwie jednego kwartału pakiet eDirectory stał się najszybciej rozwijaną i najpopularniejszą technologią katalogową.

„Usługi katalogowe będą miały krytyczne znaczenie dla następnej generacji sieci komputerowych do prowadzenia e-biznesu, ponieważ wpływają one na obniżenie kosztów zarządzania i zwiększenie produktywności”.

Wyjątkowe zalety eDirectory sprawiają, że jest to jedyna technologia katalogowa, która umożliwia zarządzanie tożsamością użytkowników zarówno w sieciach wewnętrznych, jak i w Internecie. Wewnętrznie eDirectory stanowi koncentrator zarządzania współczesnymi, niezwykle złożonymi sieciami. Podczas, gdy Microsoft Active Directory* jest po prostu jedną z opcji systemu operacyjnego Windows* 2000, eDirectory obsługuje cały szereg platform, m.in. NetWare®, Windows NT*/2000, Solaris*, Linux*, a wkrótce również AIX*. Współdziałanie wyłącznie z jednym system operacyjnym daje w efekcie kolejny silos administracyjny zwiększający, a nie zmniejszający złożoność sieci heterogenicznych. Poza tym eDirectory cechuje się skalowalnością, jakiej wymaga zarządzanie użytkownikami i aplikacjami na potrzeby Internetu. Jest to jedyna technologia katalogowa, która umożliwia zarządzanie ponad miliardem obiektów i to przy wykorzystaniu zarówno architektury Intel*, jak i UNIX*. Z tych właśnie powodów eDirectory jest podstawą rozwiązań w dziedzinie zaopatrywania, bezpieczeństwa, kontroli dostępu do ekstranetów oraz zarządzania sieciami i tożsamością. Dlatego też eDirectory został trzykrotnie z rzędu uznany przez czasopismo *Network Magazine* za produkt roku w kategorii usług katalogowych. Firmy i instytucje ze wszystkich branż, od zakładów opieki zdrowotnej, poprzez placówki administracji państwowej, aż po firmy zajmujące się handlem detalicznym, sięgają po eDirectory, aby zarządzać kontaktami z milionami użytkowników wewnętrznych i zewnętrznych. Udaje im się dzięki temu znacznie zmniejszyć koszty i stopień złożoności ich sieci oraz zwiększyć poziom bezpieczeństwa.

„Rozwiązanie katalogowe Novella odegra kluczową rolę w tworzeniu nowych usług i integrowaniu systemów wewnętrznych w Direction Générale des Impôts (DGI)” – powiedział Bernard Gueux, dyrektor ds. informatycznych w DGI.
„Podjęliśmy decyzję o zastosowaniu rozwiązania Novella, ponieważ potrzebowaliśmy produktu, który jest zgodny ze standardami, niezależny od platformy i niezawodnie obsługuje bardzo duże ilości danych”.

Novell Polska Sp. z o.o.

ul. Wspólna 47/49

00-684 Warszawa

tel. (22) 537 5000, faks (22) 537 5099

Infolinia: 0800 22 NOVL (0800 22 6685)

<http://www.novell.pl>