

Výroční zpráva
Annual Report
2012

NIX.CZ, z. s. p. o.



Table of Contents

About the Association	4
Profile	4
Mission	4
Foreword by the Chairman of the Board	6
Foreword by the Director of the Association	8
Members in 2012	10
Changes in 2012	11
List of members as of 31 st December 2012	11
Customers in 2012	14
Changes in 2012	15
List of customers as of 31 st December 2012	15
List of TLD customers as of 31 st December 2012	15
Statutory Bodies in 2012	16
Board of Directors	16
Supervisory Board	16
Employees in 2012	18
Presentation	20
Highlights of the year 2012	20
Technical solution	22
Topology	25
Financial data	26
Balance sheet	26
Profit and loss statement	28
Independent Auditor's Report	30
Strategic goals for 2013	38
Registered office and contact details	38

Obsah

O sdružení	5
Profil sdružení	5
Poslání sdružení	5
Slovo předsedy představenstva	7
Slovo ředitele sdružení	9
Členové v roce 2012	10
Změny v průběhu 2012	11
Přehled členů k 31. 12. 2012	11
Zákazníci v roce 2012	14
Změny v průběhu 2012	15
Přehled zákazníků k 31. 12. 2012	15
Přehled TLD zákazníků k 31. 12. 2012	15
Statutární orgány v roce 2012	17
Představenstvo	17
Dozorčí rada	17
Zaměstnanci v roce 2012	19
Prezentace sdružení	21
Hlavní události roku 2012	21
Technické řešení	23
Topologie	25
Finanční část	27
Rozvaha	27
Výkaz zisků a ztrát	29
Zpráva nezávislého auditora	31
Strategické cíle pro rok 2013	39
Sídlo a kontaktní údaje	39

About the Association

Profile

NIX.CZ, z. s. p. o. (Professional Association of Legal Entities) is a company associating Czech and foreign Internet service providers in order to mutually interconnect their data networks (so called peering). The Association was founded on 1st October 1996 by eight companies. The main reason for establishing the association was to simplify the system of interconnecting individual Internet networks and to save resources associated with such interconnections.

At present, NIX.CZ associates 79 members and 28 customers and its maximum data traffic exceeds the amount of 250 Gbps. The Association has been providing stable and reliable exchange of approximately two thirds of all the data flow within the Czech Republic. The Association runs the largest IXP (Internet Exchange Point) in the Czech Republic and ranks among the 10 largest IXPs in Europe.

Consistent planning, sophisticated technical solution and 24/7/365 technical support ensure trouble-free operation of the Exchange. The Association has been supporting peering via IPv4 and IPv6 protocols. The infrastructure of the Association has been accessible from as many as five locations in Prague.

NIX.CZ is a dynamic and open company taking active part in the development of the Internet in the Czech Republic and abroad. NIX.CZ is a member of Euro-IX and RIPE associations. The association cooperates with other global IXPs and participates in international technical conferences, such as NANOG, Global Peering Forum, European Peering Forum, Capacity Conference, Carrier Networking Exchange and naturally also RIPE and Euro-IX. Active participation of Association's representatives in these key conferences in the Internet industry ensures a supply of up-to-date information, and makes the Association more visible internationally. The result is the acquisition of new members and customers, thus more opportunities for peering within NIX.CZ.

Mission

The purpose of the NIX.CZ Association is to enable data flow exchange. This data exchange is voluntary between and among individual companies. The objective of NIX.CZ is to provide reliable hardware equipment for this data exchange, to provide professional services related to such data exchange, to remain neutral and ensure equal conditions for all its members and customers.

Another objective of the Association is to protect the common interests of the members of the Association, to cooperate with the most significant organizations operating in the Internet industry, to provide its members with access to the latest information about IXP and to keep providing "neutral ground" for the meetings of various specialists.

O sdružení

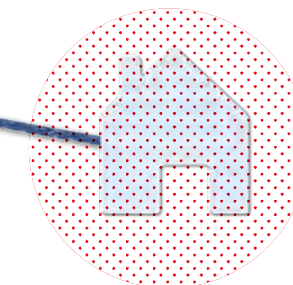
Profil sdružení

NIX.CZ, z. s. p. o. (zájmové sdružení právnických osob) je společnost sdružující české a zahraniční poskytovatele internetových služeb za účelem vzájemného propojení jejich datových sítí (tzv. peering). Bylo založeno 1. 10. 1996 osmi zakládajícími společnostmi. Hlavním důvodem vzniku byla snaha o zjednodušení systému vzájemného propojování jednotlivých internetových sítí a úspora prostředků na tato propojení.

K 31. 12. 2012 sdružuje NIX.CZ 79 členů a 28 zákazníků. Jeho maximální datový tok přesahuje výši 250 Gb/s. Sdružení dlouhodobě zajišťuje stabilní a spolehlivou výměnu přibližně dvou třetin veškerých datových toků v České republice. Je největším neutrálním IXP (Internet Exchange Point) v České republice a řadí se mezi deset největších IXP v Evropě.

Důsledné plánování, důmyslné technické řešení a technická podpora 24/7/365 zajišťují bezporuchový chod uzlu. Sdružení podporuje peering pomocí protokolů IPv4 a IPv6. Připojení do infrastruktury sdružení je umožněno z pěti pražských lokalit.

NIX.CZ je dynamickou a otevřenou společností, která se aktivně podílí na rozvoji Internetu nejen v České republice, ale i v zahraničí. Je členem sdružení Euro-IX a RIPE. Spolupracuje s ostatními světovými IXP a prezentuje se na zahraničních odborných konferencích jako jsou např. NANOG, Global Peering forum, European Peering Forum, Capacity Conference, Carrier Networking Exchange a samozřejmě i RIPE a Euro-IX. Přítomnost a aktivita zástupců sdružení na těchto klíčových konferencích internetového odvětví zajišťuje sdružení přísun aktuálních informací a novinek a zároveň zviditelňuje sdružení v mezinárodním měřítku. Výsledkem je získávání nových členů a zákazníků a tím i větší možnosti peeringování v rámci NIX.CZ.



Poslání sdružení

Sdružení NIX.CZ je nástrojem výměny datových toků. Tato výměna mezi jednotlivými společnostmi probíhá na základě dobrovolnosti. Cílem sdružení NIX.CZ je být spolehlivým hardwarovým nástrojem této výměny, poskytovat profesionální služby související s touto výměnou a zároveň zachovávat neutralitu a rovné podmínky všem zúčastněným členům a zákazníkům.

Dalším cílem sdružení je ochraňovat společné zájmy členů sdružení, spolupracovat se stěžejními organizacemi internetového odvětví, zajistit svým členům přístup k aktuálním informacím o problematice IXP a nadále poskytovat neutrální zázemí pro setkávání odborných specialistů.

Foreword by the Chairman of the Board

Dear readers,

You have opened the Annual Report of the NIX.CZ Association for the year 2012. Let me briefly introduce the contents of this report. On the following pages, you will find a foreword by the Director of the Association as well as detailed information about the Association and the financial results of its operations.

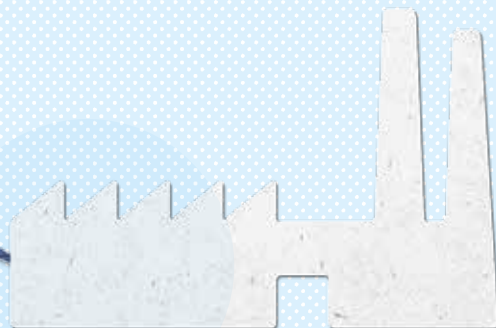
The NIX.CZ Association, just like any other company, undergoes a continuous development. The pioneering years when its sole objective was to ensure the functioning of the connections and to address related technical issues are over. Today, NIX.CZ is a professional organization with clear regulations and processes. The technology and its correct functioning is a matter of course, yet it remains the most important and major factor. However, NIX.CZ has been appreciated for other values as well.

It provides a communication platform for its members and other partners and maintains a community that allows them to solve issues they all face. Regular meetings of working groups show that the informal approach encourages openness and sharing of information. By the way, do you know that NIX.CZ has a Facebook profile?

The value of NIX.CZ also lies in its people, in their extensive know-how and experience as well as their exertion in a unique development which is taking place on the premises of the Association. For example, in autumn 2012, NIX.CZ was among the first not only in this country but also internationally to launch 100 Gbps ports for its members. Active cooperation with foreign institutions is another important part of the life in NIX.CZ

A summary of significant milestones and changes in the functioning of NIX.CZ in the last year can be found in the foreword of the Director of the Association. I would like to take this opportunity to say thank you – on behalf of the entire Board of NIX.CZ – to Mr. Martin Semrád and the whole team of NIX.CZ for their work performance and to wish them all the luck in the following year.

Josef Chomyn
Chairman of the Board of NIX.CZ Association



Slovo předsedy představenstva

Vážený čtenáři,

otevřeli jste výroční zprávu sdružení NIX.CZ za kalendářní rok 2012. Dovolte mi sdělit vám pouze několik slov na začátek. Na dalších stránkách pak naleznete, po úvodním slovu ředitele sdružení, samozřejmě kompletní podrobné informace o sdružení a finanční výsledky jeho hospodaření.

Sdružení NIX.CZ se vyvíjí jako každá jiná firma. Už to nejsou ty první pionýrské roky, kdy bylo jediným cílem zajištění technického fungování propojení a řešení souvisejících technických úkolů. Dnes už je NIX.CZ profesionální organizací, ve které funguje jasný řád a procesy. Samotná technika a její bezchybné fungování je již samozřejmostí, a přesto zůstává stále tím nejdůležitějším a hlavním faktorem. Kromě toho má však NIX.CZ další hodnoty.

Zajišťuje komunikační platformu pro své členy a další partnery a udržuje tu komunitu, která umožňuje řešit společné otázky. Pravidelná setkávání formou pracovních skupin ukazují, že neformální přístup podporuje otevřenost a předávání informací. Mimochodem víte, že NIX.CZ má svůj profil i na facebooku?

Bohatství NIX.CZ spočívá také v lidech, v jejich nemalém know-how a zkušenostech. Vždyť na půdě NIX.CZ probíhá ojedinělý vývoj. Například na podzim 2012 při uvedení členských přípojek o rychlosti 100 Gb/s do provozu byl NIX.CZ mezi prvními nejen v ČR, ale i v mezinárodním měřítku. Také aktivní spolupráce se zahraničními institucemi je významnou součástí života NIX.CZ.

Shrnutí všech významných milníků a změn ve fungování NIX.CZ v uplynulém roce najdete v úvodním slovu ředitele sdružení. Chtěl bych využít této příležitosti a jménem celého představenstva NIX.CZ poděkovat řediteli Martinu Semrádovi a celému týmu NIX.CZ za odvedený výkon a popřát všem hodně štěstí v dalším roce.

Mgr. Josef Chomyn
Předseda představenstva NIX.CZ, z. s. p. o.



Foreword by the Director of the Association

Ladies and gentlemen,

I would like to take this opportunity to share with you some important events that occurred in 2012. Despite the fact that we had to cope with some pressure from our competitors and that there was a slight stagnation in the growth of our member base and the number of customers, I would like to say that it was a successful year.

One of the most important events of 2012 is undoubtedly the testing and subsequent deployment of the 100GE technology to connect members and customers to the node of NIX.CZ. The association has put the 100GE technology into production as the second IXP in Europe. This step was a logical result of the technological developments and a response to the increase in the capacity of the connections of our members and customers. At the same time, its deployment has helped us to enhance the importance and significance of the node itself.

Another important event was undoubtedly the launch of the optical path between the NIX2 and NIX4 nodes. The whole investment project was handed over to NIX before the end of the year and was immediately put into full operation. The investment as a whole allows the Association to reduce the operating costs and investments associated with the interconnection of these nodes and, at the same time, to increase the overall neutrality of the Association.

Towards the end of the year, our technical specialists also put into live operation the revitalized node of NIX1 located on the premises of the Tower data centre in Žižkov, Prague. The revitalization, necessary due to the unsatisfactory condition of the node, increased the security and technical standard of the node and made it comparable to the others. Last but not least, the solution also allows the provision of 100GE ports.

In the course of 2012, NIX.CZ, in collaboration with its partners, organized four special events for its members and customers, thus meeting one of its missions – to create a neutral platform enabling its members to meet in person. At one of these events, the participants were allowed to visit the revitalized node of NIX1.

At the end of the year, the NIX.CZ node, as a whole, exceeded the data flow limit of 250 Gbps in five-minute averages, which helped the Association maintain its place among the “TOP 10” IXPs in Europe in terms of the volume of transmitted data.

In terms of administrative and technical positions, eight employees are involved in the running of the Association. In late April, the offices of the Association were moved to new premises in Prague 2 due to the completely unsatisfactory condition of the original location.

In June, the General Meeting approved an amendment to the Articles of Association, which, with effect from November, increased the number of the members of the Board from three to five. The General Meeting also elected two members of the Supervisory Board – the original members maintained their position. At the end of November, by electronic voting, the General Meeting elected two new board members. The new members have been appointed for the following three years.

As of 31 December 2012, the Association made a profit of CZK 10,376 thousand before taxes. The profit will be used in reserves.

I believe that NIX.CZ, despite the persistent stagnation, will continue to develop and fully exploit the opportunities that will be beneficial to its members. The new growth tools certainly include the new price list and partnership program, whose effect we will only be able to measure in the course of the year 2013.

Martin Semrád
Director of NIX.CZ Association



Slovo ředitele sdružení

Vážené dámy, vážení pánové,

rád bych se zde s Vámi podělil o několik důležitých událostí, které přinesl rok 2012 našemu sdružení NIX.CZ. I přes to, že jsme se museli vyrovnávat s konkurenčními tlaky, a že došlo k mírné stagnaci růstu naší členské základny a počtu zákazníků, si dovoluji na úvod říci, že to byl rok úspěšný.

Mezi nejvýznamnější události roku 2012 bezesporu patří test a následné nasazení 100GE technologie pro připojování členů a zákazníků do uzlu NIX.CZ. Technologii 100GE nasadil NIX.CZ do produkce jako druhý IXP uzel v Evropě. Tento krok byl logickým vyústěním technologického vývoje a reagoval na navýšení kapacity přípojek našich členů a zákazníků. Zároveň jsme také díky němu posílili důležitost a význam uzlu jako takového.

Další bezesporu důležitou událostí bylo zprovoznění vlastní optické trasy mezi uzly NIX2 a NIX4. Celá investiční akce byla NIXu předána k užívání před koncem roku a hned došlo ke spuštění do ostrého provozu. Investice jako celek umožňuje snížení provozních nákladů a následujících investic spojených s propojením uzlů a zároveň také zvyšuje celkovou neutralitu sdružení.

Naši techničtí specialisté také ke konci roku zprovoznili revitalizovaný uzel NIX1, který se nachází v prostorách datového centra Tower na pražském Žižkově. Nutná revitalizace nevyhovujícího stavu tohoto uzlu zvýšila bezpečnostní i technický standard srovnatelný s ostatními uzly. Toto řešení navíc mimo jiné umožňuje poskytnutí 100GE přípojek.

V průběhu roku 2012 NIX.CZ uspořádal za přispění partnerů čtyři speciální akce pro své členy a zákazníky, čímž splnil jedno ze svých poslání – vytvářet neutrální platformy pro osobní setkávání svých členů. V rámci jedné z těchto akcí byla účastníkům umožněna exkurze v revitalizovaném uzlu NIX1.

Uzel NIX.CZ jako celek překonával na konci roku v pětiminutových průměrech hranici datového toku 250 Gb/s. Tímto si udržel, z pohledu odbaveného objemu provozu přenášených dat, své místo mezi „TOP 10“ IXP v Evropě.

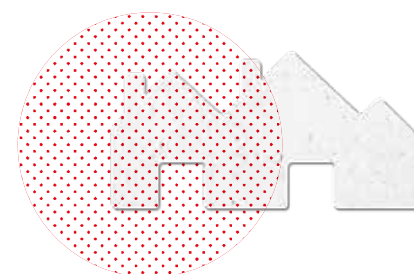
Chod sdružení zajišťuje na administrativních a technických pozicích stále osm zaměstnanců. Na konci dubna došlo k přestěhování kanceláří sdružení do nových prostor na Praze 2. Přemístění do nových kanceláří bylo reakcí na zcela nevyhovující stav v původní lokalitě.

V červnu schválila Valná hromada změnu stanov sdružení, která s platností od listopadu rozšířila počet členů představenstva ze tří na pět. V rámci této Valné hromady proběhla také volba 2 členů dozorčí rady, kdy v rámci této volby obhájili své posty původní členové. Na přelomu listopadu a prosince proběhla v rámci elektronického hlasování Valné hromady volba nových dvou členů představenstva. Noví členové byli zvoleni na období následujících tří let.

K 31. prosinci 2012 hospodařilo sdružení se ziskem ve výši 10 376 tisíc korun před zdaněním. Zisk bude použit v rezervních fondech.

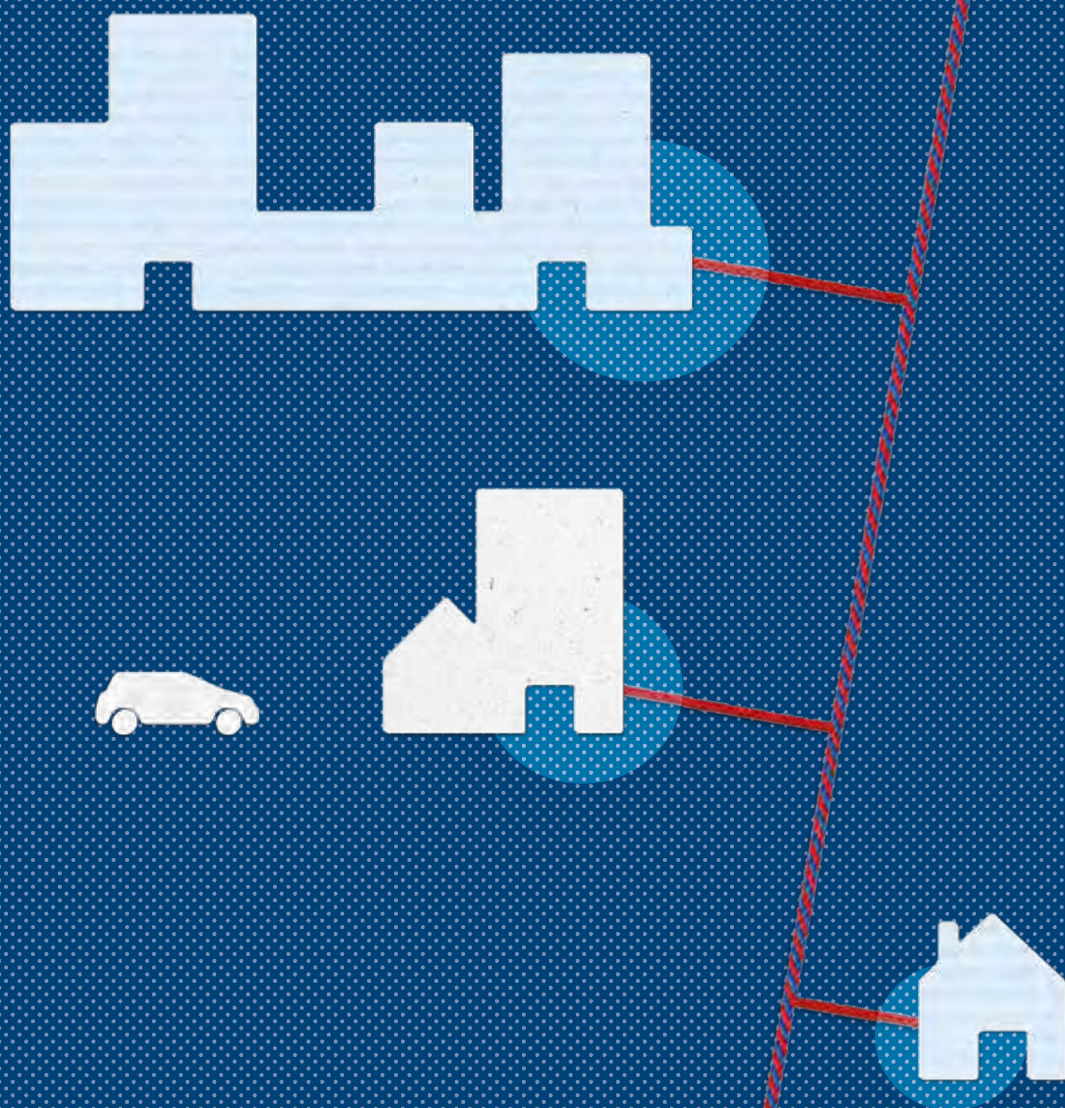
Věřím, že se sdružení NIX.CZ, i přes přetrvávající stagnaci, bude nadále rozvíjet a plně využívat příležitostí, které budou přinášet užitek jeho členům. Mezi nové prorůstové nástroje určitě patří také nový ceník a partnerský program, jejichž efekt bude měřitelný nejdříve v průběhu roku 2013.

Martin Semrád
ředitel sdružení NIX.CZ, z. s. p. o.



Členové v roce 2012

Members in 2012



Změny v průběhu roku 2012

Changes in 2012

Noví členové / New members

Název společnosti / Company name	Zákazníkem od / Customer since
SAT-AN CableNet & Multimedia s. r. o.	1. 12. 2012

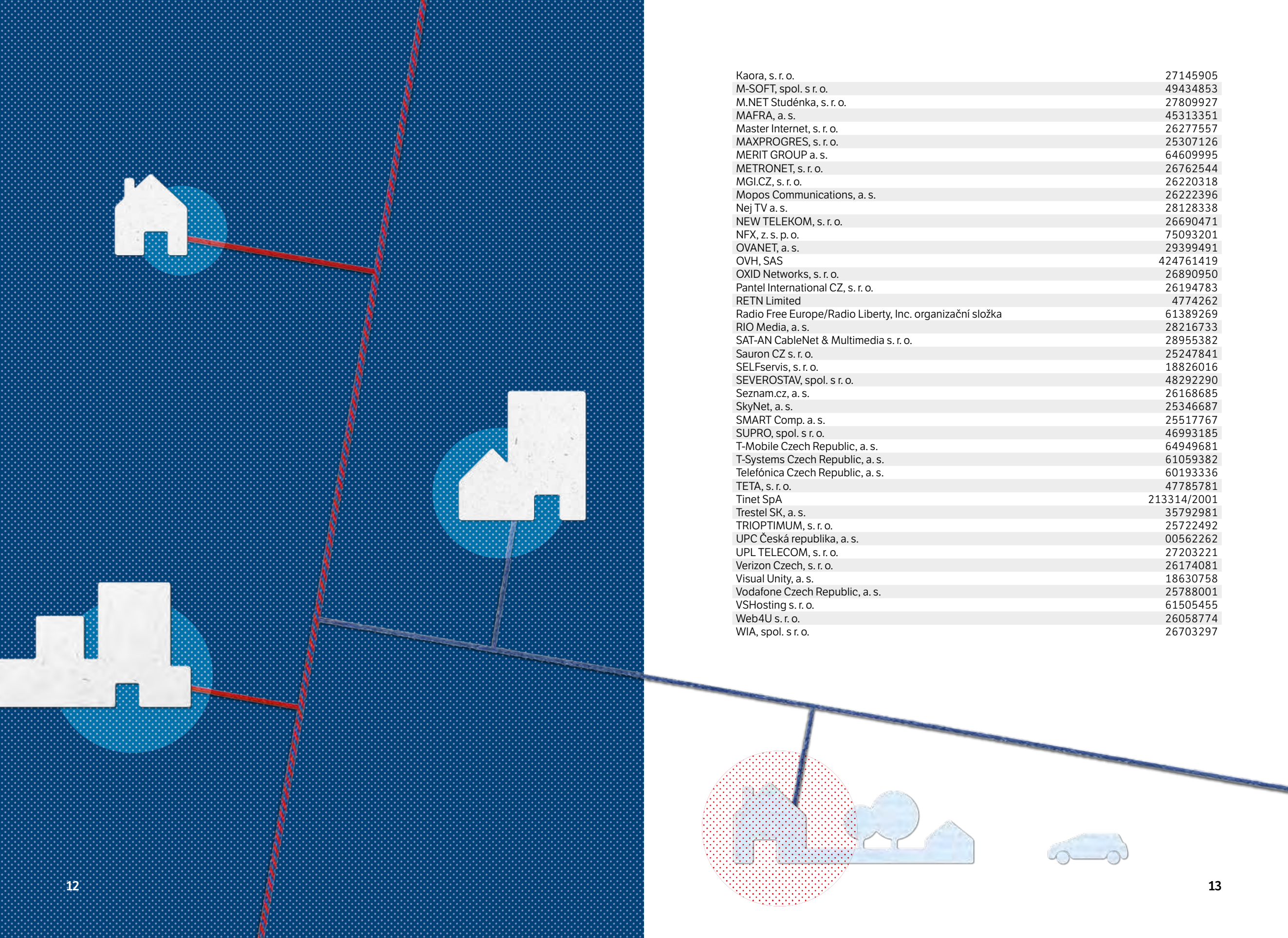
Ukončená členství / Terminated memberships

Název společnosti / Company name	Zákazníkem do / Customer until
STAR 21 Networks, a. s.	30. 4. 2012
Pe3ny Net, s. r. o.	30. 6. 2012
WMS, s. r. o.	30. 6. 2012
MobilKom, a. s.	30. 9. 2012

Přehled členů k 31. 12. 2012

List of members as of 31st December 2012

Název společnosti / Company name	IČ / Company ID
2 connect a. s.	29007542
4connect, s. r. o.	24669041
ACTIVE 24, s. r. o.	25115804
Akamai International B. V.	34159661
AT & T Global Network Services Czech Republic, s. r. o.	25785435
BT Limited, organizační složka	70802025
Casablanca INT, s. r. o.	25079832
CBS holding limited – Czech branch, organizační složka	29027608
CentroNet, a. s.	26165473
Centrum Holdings s. r. o.	25273663
CESNET, z. s. p. o.	63839172
COMA s. r. o.	47471557
COOLHOUSING s. r. o.	14893983
CZ.NIC z. s. p. o.	67985726
DAT, s. r. o.	25521233
DataCamp, s. r. o.	45247676
Dial Telecom, a. s.	28175492
Dragon Internet, a. s.	27237800
E4A s. r. l.	VI02995520240
ČD-Telematika, a. s.	61459445
EDERA Group, a. s.	27461254
České Radiokomunikace, a. s.	24738875
ČEZ ICT Services, a. s.	26470411
EURid vzw/asbl member	40405
Freebone s. r. o.	25503286
GiTy, a. s.	25302400
GRAPE SC, a. s.	25708783
GREPA Networks, s. r. o.	25492900
GTS Czech s. r. o.	28492170
ha-vel internet, s. r. o.	25354973
IGNUM, s. r. o.	26159708
INTERNET CZ, a. s.	26043319
Internethome, s. r. o.	24161357
INTERNEXT 2000 s. r. o.	25352288
Interoute Czech, s. r. o.	26147653
lpex, a. s.	45021295



Kaora, s. r. o.	27145905
M-SOFT, spol. s r. o.	49434853
M.NET Studénka, s. r. o.	27809927
MAFRA, a. s.	45313351
Master Internet, s. r. o.	26277557
MAXPROGRES, s. r. o.	25307126
MERIT GROUP a. s.	64609995
METRONET, s. r. o.	26762544
MGI.CZ, s. r. o.	26220318
Mopos Communications, a. s.	26222396
Nej TV a. s.	28128338
NEW TELEKOM, s. r. o.	26690471
NFX, z. s. p. o.	75093201
OVANET, a. s.	29399491
OVH, SAS	424761419
OXID Networks, s. r. o.	26890950
Pantel International CZ, s. r. o.	26194783
RETN Limited	4774262
Radio Free Europe/Radio Liberty, Inc. organizační složka	61389269
RIO Media, a. s.	28216733
SAT-AN CableNet & Multimedia s. r. o.	28955382
Sauron CZ s. r. o.	25247841
SELFservis, s. r. o.	18826016
SEVEROSTAV, spol. s r. o.	48292290
Seznam.cz, a. s.	26168685
SkyNet, a. s.	25346687
SMART Comp. a. s.	25517767
SUPRO, spol. s r. o.	46993185
T-Mobile Czech Republic, a. s.	64949681
T-Systems Czech Republic, a. s.	61059382
Telefónica Czech Republic, a. s.	60193336
TETA, s. r. o.	47785781
Tinet SpA	213314/2001
Trestel SK, a. s.	35792981
TRIOPTIMUM, s. r. o.	25722492
UPC Česká republika, a. s.	00562262
UPL TELECOM, s. r. o.	27203221
Verizon Czech, s. r. o.	26174081
Visual Unity, a. s.	18630758
Vodafone Czech Republic, a. s.	25788001
VSHosting s. r. o.	61505455
Web4U s. r. o.	26058774
WIA, spol. s r. o.	26703297

Zákazníci v roce 2012

Customers in 2012



- Celkový počet členů NIX.CZ na konci roku 2012 činil 79.
- Celkový počet zákazníků NIX.CZ včetně TLD na konci roku 2012 činil 28.
- The total number of NIX.CZ members as of the end of 2012 was 79.
- The total number of NIX.CZ customers including TLD as of the end of 2012 was 28.

Změny v průběhu roku 2012 / Changes in 2012

Noví zákazníci / New customers

Název společnosti / Company name	Zákazníkem od / Customer since
Neo telecoms	2. 2. 2012
Ultimum Technologies s. r. o.	2. 5. 2012
i3B GmbH	30. 5. 2012
Kaia Global Networks Ltd	1. 12. 2012
W-IX Ltd.	6. 12. 2012

Ukončení zákazníci / Terminated customers

Název společnosti / Company name	Zákazníkem do / Customer until
EuroTransit GmbH	30. 11. 2012
IP Exchange GmbH	30. 11. 2012

Přehled zákazníků k 31. 12. 2012

List of customers as of 31st December 2012

Název společnosti / Company name	IČ / Company ID
Atrato IP Networks	34330597
AVAST Software a. s.	27636917
COPROSYS a. s.	45534152
DoclerWeb Kft.	01-09-889801
FORTECH, spol. s r. o.	48155811
Google Ireland Limited	368047
Host-telecom.com s. r. o.	26103133
Hurricane Electric	—
i3B GmbH	FN245449f
Kaia Global Networks Ltd	08257877
LambdaNet Communications Deutschland GmbH	207966
LeaseWeb BV	30141839
Microsoft Corporation	—
Ministerstvo vnitra ČR	00007064
MIRAMO spol. s r. o.	43960987
Neo telecoms	423455203
N_SYS s. r. o.	25254405
PŌDA a. s.	25816179
RIPNDS (MSK-IX, JSC)	1087746785356
Spinoco Czech Republic, a. s.	24768774
Ultimum Technologies s. r. o.	24697753
W-IX Ltd.	048770

Přehled TLD zákazníků k 31. 12. 2012

List of TLD customers as of 31st December 2012

Název společnosti / Company name	IČ / Company ID
DNS.BE vzw/asbl	9157/99
EURid vzw/asbl	40405
Kaunas University of Technology	111950581
NASK	0000012938
NIC.AT	FN17256b
VeriSign Netherlands, B. V	81145859

Statutory Bodies in 2012

Board of Directors

In 2012 two new members joined the Board, which now consists of five members in total.

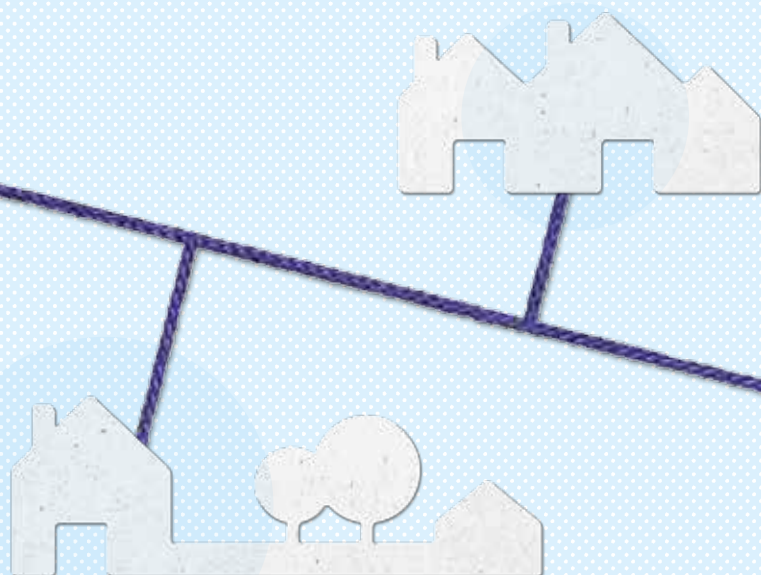
In 2012, the Board of Directors had the following members:

Name	Position	Term of office
Josef Chomyn	Chairman	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Milan Švácha	Deputy Chairman	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Ondřej Filip	Member	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Zbyněk Pospíchal	Member	11. 12. 2012—31. 12. 2012
Jaroslav Střešík	Member	11. 12. 2012—31. 12. 2012

Supervisory Board

In 2012, the Supervisory Board had the following members:

Name	Position	Term of office
Radek Majer	Chairman	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Radim Hájek	Member	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Zdeněk Brůna	Member	1. 1. 2012—31. 12. 2012



Statutární orgány v roce 2012

Představenstvo

Představenstvo se v průběhu roku rozrostlo o 2 nové členy na celkový počet 5 členů.

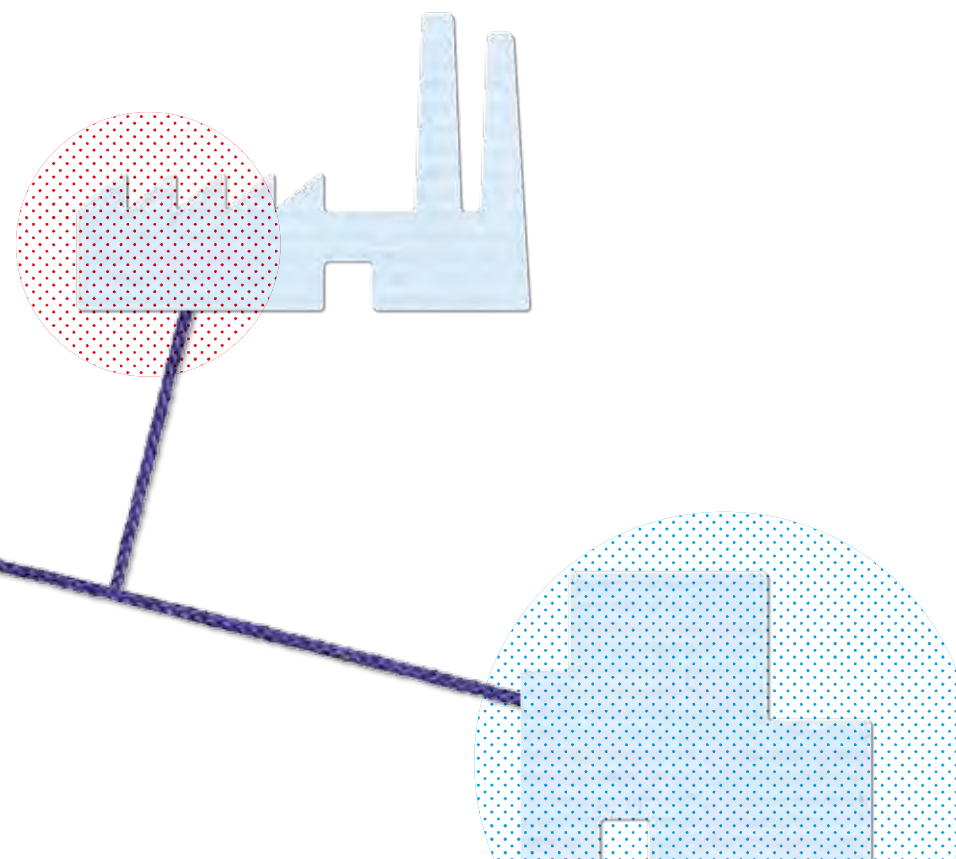
V roce 2012 představenstvo pracovalo v tomto složení:

Jméno	Pozice	Funkční období
Mgr. Josef Chomyn	Předseda představenstva	1. 1. 2012 – 31. 12. 2012
Dr. Milan Švácha, MSc, MBA, LL.M	Místopředseda představenstva	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Mgr. Ondřej Filip, MBA	Člen představenstva	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Zbyněk Pospíchal	Člen představenstva	11. 12. 2012—31. 12. 2012
Jaroslav Střešík	Člen představenstva	11. 12. 2012—31. 12. 2012

Dozorčí rada

Dozorčí rada pracovala v roce 2012 v tomto složení:

Jméno	Pozice	Funkční období
Radek Majer	Předseda dozorčí rady	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Radim Hájek	Člen dozorčí rady	1. 1. 2012—31. 12. 2012
Zdeněk Brůna	Člen dozorčí rady	1. 1. 2012—31. 12. 2012



Employees in 2012

As of 31st December 2012, the NIX Association employed 8 full-time employees in the following positions:

- Director of the Association
- Technical Director
- 2 Technical Managers
- 2 Technical Specialists
- Assistant to the Director
- Sales & Marketing Manager

Director of the Association – organizes and coordinates the internal as well as external communication. Also, in cooperation with the Board of Directors, the director prepares the development strategies and background materials for member voting (via the Association's intranet) especially those concerning the admission of new members and customers as well as any fundamental changes in the organization of the NIX.CZ Association.

Technical Director – is responsible for managing the technical department, coordination of technical work and the overall technological development of the Exchange.

Technical Managers are responsible for dealing with technical, operational and development matters.

Technical Specialists are responsible for the development and administration of internal applications and the Intranet of the Association. They also participate in the control and monitoring of the sites.

Sales & Marketing Manager is in charge of the sales, marketing and administration matters of the Association.

Assistant to the Director of the Association is primarily responsible for administrative matters, including billing.

Zaměstnanci sdružení v roce 2012

K 31. 12. 2012 mělo sdružení NIX.CZ 8 zaměstnanců v hlavním pracovním poměru na pozicích:

- ředitel sdružení
- technický ředitel
- 2 technických manažerů
- 2 technických specialistů
- asistentky ředitele sdružení
- sales & marketing manažera

Ředitel sdružení organizuje a koordinuje interní a externí komunikaci. Dále ve spolupráci s představenstvem připravuje rozvoj, koncepci a podklady pro hlasování členů (na intranetu sdružení) a to zejména v případě přijímání nových členů a zákazníků a zásadních změn v organizaci sdružení NIX.CZ.

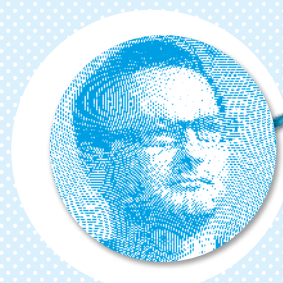
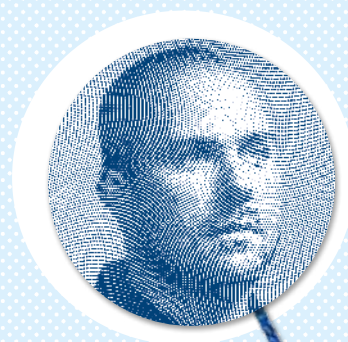
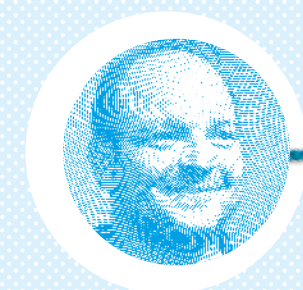
Technický ředitel – zodpovídá za řízení technického oddělení, koordinaci technických prací a celkový technický rozvoj uzlu.

Techničtí manažeři zajišťují technicko-provozní a technicko-vývojové záležitosti.

Techničtí specialisté zajišťují vývoj a správu interních aplikací a intranetu sdružení. Zároveň se podílí na kontrole a monitoringu lokalit.

Sales & Marketing manažer zajišťuje obchodní, marketingovou a administrativní agendu sdružení.

Asistentka ředitele sdružení má na starosti především administrativní zajištění sdružení včetně fakturace.



Presentation

Highlights of the year 2012

January	The Association entered the new year with a new price list, whose structure is much simpler compared to the previous one. The abolition of the "Basic Service" item resulted in an overall reduction of prices. Also, the monthly fee for another Autonomous system was abolished, and a new service of "Private VLAN" introduced, together with an obligation of "Minimum Service Charges".
February	In February, the Associations organized a Technical Working Group in the restaurant "U Medvídků". The main topics of the working groups was the Partnership Programme, which was being prepared, increase in the number of the members of the Board and the new Operating Rules.
April	Due to the unsatisfactory condition of the offices, the NIX.CZ Association moved to new, larger premises in Prague 2.
May	At the end of May, the Spring Working Group was held on the prestigious premises of Villa Grébovka in Havlíčkovy Sady. This working group presented the financial results of the previous year, the Annual Report for 2011 and introduced the new candidates for the Supervisory Board. The group also discussed some actual technical issues.
June	<p>NIX.CZ participated in a conference called IPv6 Day held at the National Technical Library in cooperation with CZ.NIC association and EURid Company, which administers the top-level domain of .eu. The aim of this project was to obtain information the analysis of which will allow an easy and smooth transition to this new protocol.</p> <p>NIX.CZ was one of the active participants in the Capacity CEE conference. This conference is a meeting place for leading providers of telecommunication and Internet services.</p>
September	<p>At the heart of the Šumava Mountains, at a conference focused on the wireless networks in the Czech Republic, the representatives of the Association presented the current events in NIX.CZ.</p> <p>The draft budget and price list for 2013 were discussed by the Autumn Working Group, which took place in the Archery Centre of Tyršův Vrch.</p>
November	<p>NIX.CZ became one of the first in the world to launch a 100GE connection. Telefónica Czech Republic, a. s. was the first to use this type of connection.</p> <p>The pre-Christmas working group was held at the Tower Park in Prague. The participants were able to visit the revitalized premises of NIX1.</p> <p>NIX.CZ attended an international conference called "Capacity Europe" in Amsterdam.</p>
December	At the end of the year, the backbone network of the Association was enhanced by increasing the capacity of the NIX4-acc4 node to 160 Gbps. This project also included a new optical cable installed between the locations of NIX2 and NIX4.

Prezentace sdružení

Hlavní události roku 2012

Leden	Sdružení vstoupilo do nového roku s novým ceníkem, který dostal mnohem jednodušší podobu oproti rokům minulým. Zrušením položky „Základní služba“ mělo za následek celkové snížení cen. Byl zrušen měsíční poplatek za další Autonomní systém, byla nově představena služba „Privátní VLAN“ a byla zavedena povinnost „Minimálního plnění“.
Únor	V únoru byla zorganizována Technická pracovní skupina v restauraci U Medvídků. Hlavními tématy pracovní skupiny byl připravovaný Partnerský program, navýšení počtu členů představenstva a nový provozní řád.
Duben	Vzhledem k nevyhovujícím podmínkám kanceláří, se sdružení NIX.CZ přestěhovalo do nových, větších prostor na Praze 2.
Květen	Na konci května proběhla jarní pracovní skupina v reprezentativních prostorách Vily Grébovka v Havlíčkových sadech. Na této pracovní skupině byly prezentovány výsledky hospodaření za minulý rok, výroční zpráva roku 2011 i představení nových kandidátů do dozorčí rady. Nedílnou součástí byla i aktuální technická témata.
Červen	<p>NIX.CZ se podílel na organizaci konference IPv6 Day v Národní technické knihovně společně se sdružením CZ.NIC, z. s. p. o. a společností EURid, spravující doménu nejvyšší úrovně .eu. Cílem projektu bylo získat informace, jejichž analýza umožní co možná nejméně problematický přechod na tento nový protokol.</p> <p>NIX.CZ byl jedním z aktivních účastníků konference Capacity CEE. Na této konferenci se setkávají významní poskytovatelé telekomunikačních a internetových služeb.</p>
Září	<p>V samotném srdci Šumavy přednášeli zástupci sdružení na konferenci, Kam kráčí české bezdrátové sítě, informace o aktuálním dění v NIX.CZ.</p> <p>Návrhy rozpočtu a ceníku na rok 2013 byly projednávány na podzimní pracovní skupině, která proběhla v Lukostřeleckém areálu Tyršův vrch.</p>
Listopad	<p>NIX.CZ jako jeden z prvních na světě uvedl do provozu 100gibabitovou přípojku. Společnost Telefónica Czech Republic, a. s. využila tuto možnost připojení jako první.</p> <p>Předvánoční pracovní skupina proběhla v prostorách Tower Park Praha. Účastníci měli následně možnost zhlédnout revitalizované prostory NIX1.</p> <p>Zástupci NIX.CZ se zúčastnili mezinárodní konference Capacity Europe v Amsterdamu.</p>
Prosinec	Na konci roku došlo k posílení vlastní páteřní sítě navýšením kapacity přípojky uzlu NIX4-acc4 na 160 Gb/s. V rámci tohoto navýšení byl zprovozněn nový optický kabel NIX.CZ mezi lokalitami NIX2 a NIX4.

Technical solution

The main technical event in NIX.CZ in 2012 was the testing of 100GE technology in Cisco Nexus 7010 switches. These tests were successful allowing their subsequent installation. The first member port was connected at the beginning of November. Members and customers are connected using LR4 modules, which can be used to bridge a distance of 10 km. After eight years, the members and customers have finally been given a chance to connect using higher capacity without any need to aggregate multiple 10GE ports.

NIX.CZ carried out a revitalization of the NIX1 node (TV transmitter – Prague Žižkov). This process involved moving to new premises within the same building. The new premises meet today's standards and requirements for data centres and offer more floor space to serve the needs of the Association. The new premises have been equipped with a Nexus 7010 switch to take over members and customers from the original Catalyst 6509E.

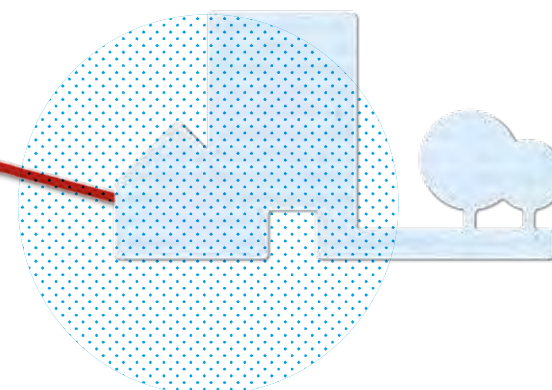
NIX.CZ uses Cisco Catalyst 6509E and Cisco Nexus 7010 switches, which have been installed in fully redundant configuration and form the core of the new virtualized "dual star" topology. The interconnection technology of NIX.CZ continues to run on the link layer (Ethernet).

The backbone connections use the passive DWDM technology (Dense Wavelength Division Multiplexing) running over the existing fibres allowing an increase in backbone interconnections to 160 Gbps. Thanks to this technology, NIX.CZ can provide up to 32 channels per one pair of optical fibres without the need for additional dark fibres.

The Association runs its autonomous 6881 system on the platform of Cisco 7301 routers, which enable access to internal services of the Association and connection of hosted TLD DNS servers, both via the IPv4 and IPv6 protocols. The smooth operation of the infrastructure is ensured by as many as 23 support servers installed at individual locations.

The Association continues to enable its members and customers to be interconnected using the IPv6 protocol. This connection is implemented within the same VLAN as IPv4; this fact enables the members and customers to operate routers and interfaces in a double protocol buffer mode.

Two route-servers at NIX2 and NIX4 simplify the system of peering sessions between members and customers, where there is no need of individual BGP sessions. These route-servers also simplify the process of new member's and customer's admission to the Association. The service is provided free of charge to members and customers, peering is supported in both IPv4 and IPv6 protocols.



Technické řešení

Hlavní technickou událostí v NIX.CZ roku 2012 bylo testování 100GE technologie v přepínačích Cisco Nexus 7010. Tyto testy proběhly úspěšně, což umožnilo jejich následnou instalaci. První členský port tak byl připojen za začátku listopadu. Pro připojování členů a zákazníků se využívají moduly typu LR4, které umožňují překlenout vzdálenost 10 km. Po osmi letech se tak pro členy a zákazníky zpřístupnila možnost připojovat se vyšší kapacitou bez nutnosti agregace více 10GE portů.

NIX.CZ provedl revitalizaci přípojného místa v bodě NIX1 (Televizní vysílač – Praha Žižkov). Tento proces proběhl přestěhováním do nových prostor v rámci budovy. Nové prostory splňují dnešní standardy a požadavky na data centra a zároveň došlo ke zvětšení plochy využitelné pro sdružení. Do nových prostor byl instalován přepínač Nexus 7010, do kterého budou přesunuti členové a zákazníci z původního Catalystu 6509E.

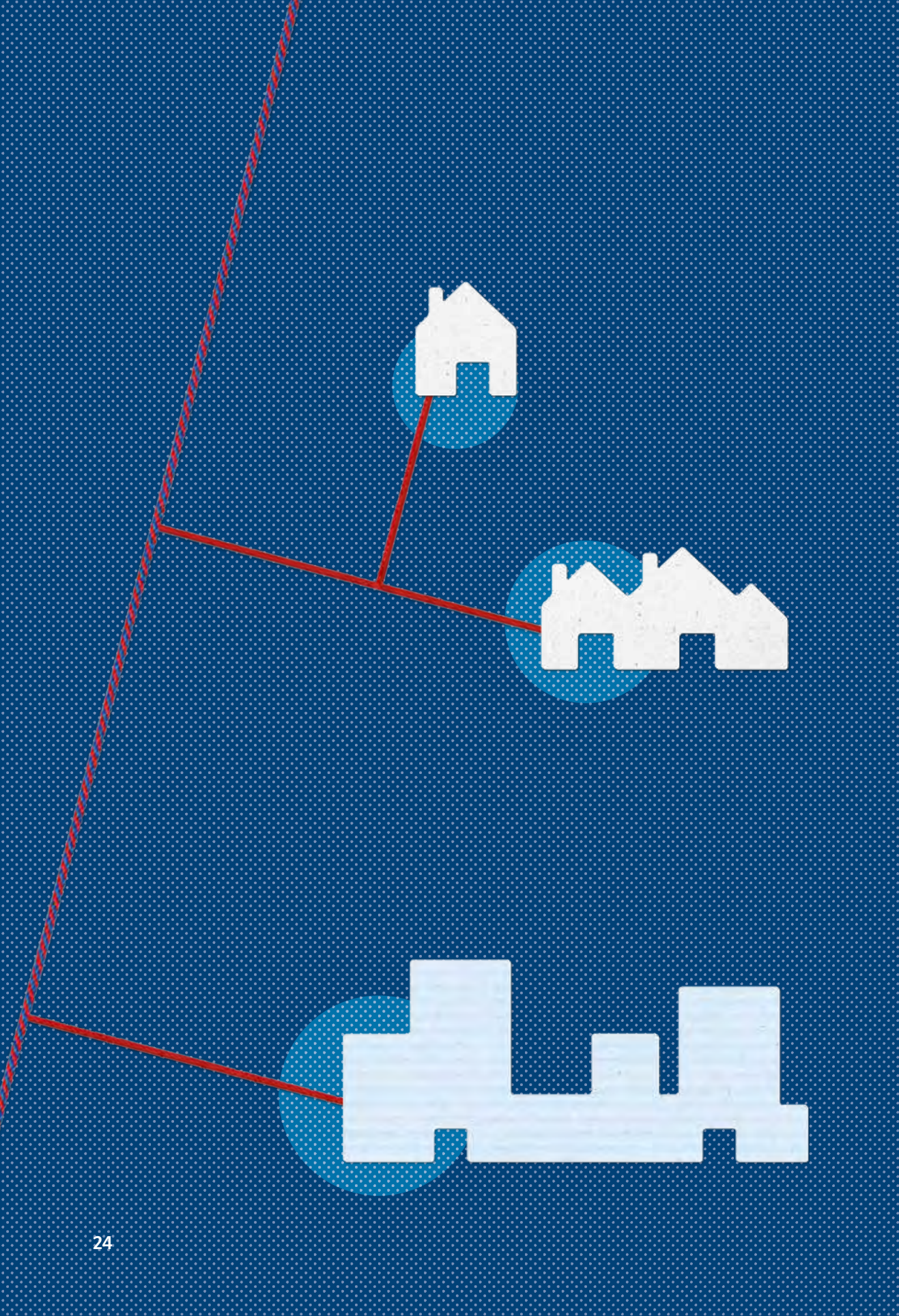
NIX.CZ využívá jako přístupové přepínače Cisco Catalyst 6509E a Cisco Nexus 7010. Tyto přepínače jsou osazeny v plně redundantních konfiguracích a tvoří střed nové virtualizované hvězdicové topologie. Propojovací technologie NIX.CZ je nadále provozována na úrovni linkové vrstvy (Ethernet).

Páteřní propoje využívají pasivní technologii DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing), která nad existujícími páry vláken, umožňuje navýšení páteřních propojů na 160 Gb/s. Zároveň tato technologie dovoluje NIX.CZ navyšovat až na 32 kanálů na jednom páru optických vláken bez nutnosti obstarávat další nenasvícená vlákna.

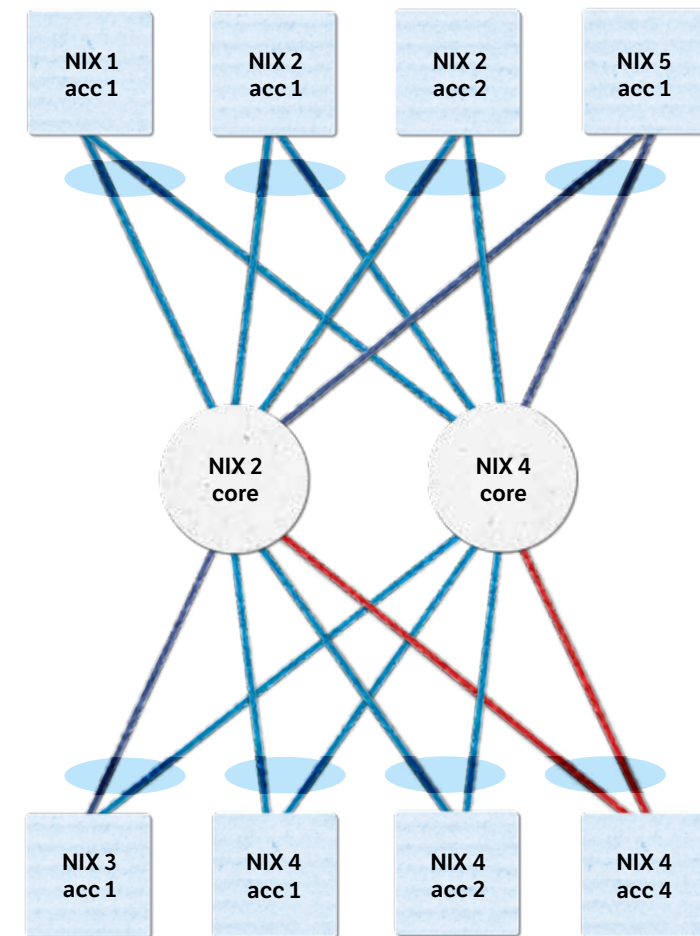
Sdružení provozuje svůj autonomní systém 6881 na platformě Cisco směrovačů 7301. Pomocí tohoto autonomního systému je zajištěno zpřístupnění vnitřních služeb sdružení a připojení hostovaných TLD DNS serverů, a to jak pomocí protokolu IPv4, tak i pomocí protokolu IPv6. Pro zajištění chodu infrastruktury je provozováno celkem 23 podpůrných serverů, rozmístěných v jednotlivých lokalitách.





Sdružení dlouhodobě podporuje propojení členů a zákazníků pomocí protokolu IPv6. Toto propojení je realizováno ve stejné VLAN jako propojení IPv4, což umožňuje členům a zákazníkům provozovat rozhraní směrovačů v módu dvojího protokolového zásobníku.

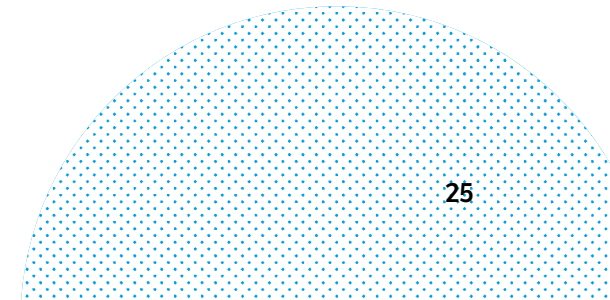
Dva route-servery v lokalitách NIX2 a NIX4 umožňují zjednodušení systému peeringových relací mezi členy a zákazníky, kdy není nutné navazovat individuální BGP relace. Zprovozněné route-servery také zjednodušují vstup nových členů a zákazníků do sdružení. Služba je provozována pro členy a zákazníky bezplatně. Podporován je peering jak pomocí IPv4, tak i pomocí IPv6 protokolu.



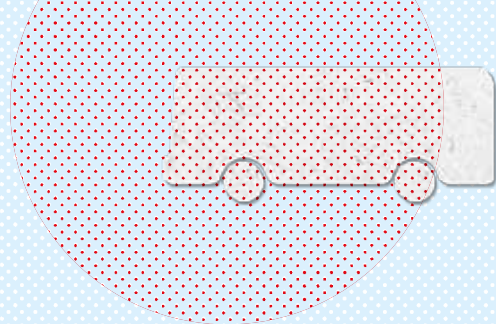
Topologie k 31. 12. 2012:
 Topology as of 31st December 2012:



-  80 Gbps
-  40 Gbps
-  20 Gbps
-  vPC port channel



Financial Data



Balance sheet

(in thousands of CZK)

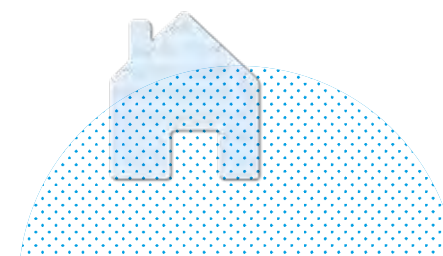
As of the last day of	2008	2009	2010	2011	2012
Total Assets	30 551	42 462	48 746	55 746	65 846
Fixed assets	7 757	13 803	17 229	13 003	15 657
Intangible assets (gross)	25	0	0	0	0
Adjustments to intangible assets	-25	0	0	0	0
Tangible assets	19 090	25 152	33 763	37 417	47 245
Adjustments to tangible assets	-11 333	-11 349	-16 534	-24 414	-32 245
Unfinished investments	0	0	0	0	657
Financial investments	0	0	0	0	0
Current assets	22 014	27 050	29 089	41 073	48 600
Inventory	0	0	0	0	0
Long-term receivables	0	0	0	0	0
Short-term receivables	9 644	10 923	10 539	12 764	13 533
Financial assets	12 370	16 127	18 550	28 309	35 067
Other assets	780	1 609	2 428	1 670	1 589
Total Liabilities	30 551	42 462	48 746	55 746	65 846
Equity	27 671	39 703	46 809	53 131	61 612
Registered capital	0	0	0	0	0
Profit/loss of previous years	20 332	27 672	39 703	46 809	53 131
Profit/loss of current period	7 339	12 031	7 106	6 322	8 481
Other resources	2 880	2 754	1 937	2 555	4 230
Reserves	0	0	0	0	0
Long-term payables	7	7	0	0	0
Short-term payables	2 873	2 747	1 937	2 555	4 230
Bank loans	0	0	0	0	0
Other liabilities	0	5	0	60	4

Finanční část

Rozvaha

(v tisících Kč)

K poslednímu dni roku	2008	2009	2010	2011	2012
Aktiva celkem	30 551	42 462	48 746	55 746	65 846
Stálá aktiva	7 757	13 803	17 229	13 003	15 657
Nehmotný majetek brutto	25	0	0	0	0
Oprávký k nehmotnému majetku	-25	0	0	0	0
Hmotný majetek	19 090	25 152	33 763	37 417	47 245
Oprávký k hmotnému majetku	-11 333	-11 349	-16 534	-24 414	-32 245
Nedokončené investice	0	0	0	0	657
Finanční investice	0	0	0	0	0
Oběžná aktiva	22 014	27 050	29 089	41 073	48 600
Zásoby	0	0	0	0	0
Dlouhodobé pohledávky	0	0	0	0	0
Krátkodobé pohledávky	9 644	10 923	10 539	12 764	13 533
Finanční majetek	12 370	16 127	18 550	28 309	35 067
Ostatní aktiva	780	1 609	2 428	1 670	1 589
Pasiva celkem	30 551	42 462	48 746	55 746	65 846
Vlastní zdroje	27 671	39 703	46 809	53 131	61 612
Vlastní jmění	0	0	0	0	0
HV minulých let	20 332	27 672	39 703	46 809	53 131
HV běžného období	7 339	12 031	7 106	6 322	8 481
Cizí zdroje	2 880	2 754	1 937	2 555	4 230
Rezervy	0	0	0	0	0
Dlouhodobé závazky	7	7	0	0	0
Krátkodobé závazky	2 873	2 747	1 937	2 555	4 230
Bankovní úvěry	0	0	0	0	0
Ostatní pasiva	0	5	0	60	4



Profit and loss statement

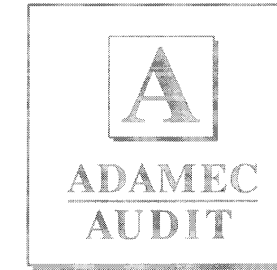
(in thousands of CZK)

For year	2008	2009	2010	2011	2012
Revenues – sales of services	29 410	37 920	36 153	42 134	44 594
of which: sales of services	29 410	37 920	36 153	42 134	44 594
change in status of inventories	0	0	0	0	0
activation	0	0	0	0	0
Expenses	7 601	9 372	11 470	17 218	16 935
of which: material, low-value assets, energies	1 606	1 920	1 023	1 933	1 872
purchased services	5 995	7 452	10 447	15 285	15 063
Added value	21 809	28 548	24 683	24 916	27 659
Personnel expenses	9 633	9 888	10 665	9 649	9 962
of which: employees	8 848	9 103	9 890	8 864	8 972
remuneration to members of bodies	785	785	775	785	990
Taxes and fees	24	13	13	15	15
Depreciation of fixed assets	3 523	4 310	7 008	8 139	7 831
Revenues from sale of fixed assets	368	0	1 090	285	0
Net book value of sold fixed assets	438	0	237	0	0
Other operating revenues	282	280	201	433	507
Other operating expenses	291	358	404	309	344
Earnings (interest)	208	195	407	241	312
Member fees	450	200	400	250	50
Profit / loss before tax	9 208	14 654	8 454	8 013	10 376
Income tax	1 869	2 623	1 348	1 691	1 895
Profit / loss after tax	7 339	12 031	7 106	6 322	8 481

Výkaz zisků a ztrát

(v tisících Kč)

Za rok	2008	2009	2010	2011	2012
Výkony – prodej služeb	29 410	37 920	36 153	42 134	44 594
z toho: prodej služeb	29 410	37 920	36 153	42 134	44 594
změna stavu vnitropodnikových zásob	0	0	0	0	0
aktivace	0	0	0	0	0
Výkonová spotřeba	7 601	9 372	11 470	17 218	16 935
z toho: materiál, drobný majetek a energie	1 606	1 920	1 023	1 933	1 872
nakupované služby	5 995	7 452	10 447	15 285	15 063
Přidaná hodnota	21 809	28 548	24 683	24 916	27 659
Osobní náklady	9 633	9 888	10 665	9 649	9 962
z toho: zaměstnanci	8 848	9 103	9 890	8 864	8 972
odměny členů orgánů	785	785	775	785	990
Daně a poplatky	24	13	13	15	15
Odpisy dlouhodobého majetku	3 523	4 310	7 008	8 139	7 831
Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	368	0	1 090	285	0
Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	438	0	237	0	0
Jiné provozní výnosy	282	280	201	433	507
Jiné provozní náklady	291	358	404	309	344
Finanční výnosy (úroky)	208	195	407	241	312
Členské příspěvky	450	200	400	250	50
Hospodářský výsledek před zdaněním	9 208	14 654	8 454	8 013	10 376
Daň z příjmů	1 869	2 623	1 348	1 691	1 895
Hospodářský výsledek po zdanění	7 339	12 031	7 106	6 322	8 481



**Independent Auditor's Report
on the annual financial statements
as of 31 December 2012**

to the members of the General Meeting of
NIX.CZ,
Professional Association of Legal Entities

with its registered office at 184/2396 Vinohradská, Prague 3
company registration ID: 65990471

**Zpráva nezávislého auditora
o ověření řádné účetní závěrky
ke dni 31.12.2012**

**určená valné hromadě
NIX.CZ,
zájmové sdružení právnických osob**

se sídlem v Praze 3, Vinohradská 184/2396
IČ 65990471

Table of Contents

Table of Contents	2
Basic Information	2
Auditor's Details	2
Audited company details	3
Independent auditor's report	3

Attachments:

Financial statements prepared in accordance with Decree 504/2002 Coll., consisting of:

- Balance Sheet
- Profit and Loss Statement
- Notes to the Financial Statements

Basic Information

Date and place of preparation of the report:	Liberec, 16 May 2013	
Number of pages:	4	
Number of copies:	4	
Distribution list:	NIX.CZ	2 copies
	RNDr. Petr Couf, Tax Advisor	1 copy
	ADAMEC AUDIT	1 copy

Auditor's Details

Business Name:	ADAMEC AUDIT s.r.o.
Registered Office:	Daliborova 130/7, 460 07 Liberec

Obsah

Obsah	2
Základní informace	2
Informace o auditorovi	3
Informace o auditované organizaci	3
Zpráva nezávislého auditora	4

Přílohy:

Účetní závěrka sestavená dle vyhlášky 504/2002 Sb., kterou tvoří

- rozvaha
- výkaz zisku a ztráty
- příloha k účetní závěrce

Základní informace

Místo a datum vyhotovení zprávy :	Liberec, 16. května 2013	
Počet stran :	4	
Počet výtisků :	4	
Rozdělovník :	NIX.CZ, z.s.p.o.	2 výtisky
	RNDr. Petr Couf, daňový poradce	1 výtisk
	ADAMEC AUDIT s.r.o.	1 výtisk

Company Registration ID: 25826158

The company ADAMEC AUDIT s.r.o. is registered in the Commercial Register kept by the Regional Court in Ústí nad Labem, Section C, File 16467, and the holder of Licence number 342, certifying the registration of the company in the list of auditing companies maintained by the Chamber of Auditors in Prague, authorizing the company to carry out audits in accordance with Act No. 93/2009 Coll., on Auditors. The audit was conducted by the statutory auditor, Ing. Jaromír Adamec, the holder of Licence No 1719, certifying his registration in the list of auditors.

Audited company details

Business Name: NIX.CZ, z.s.p.o.

Registered Office: Vinohradská 184/2396, Praha 3

Company Registration ID: 65990471

NIX.CZ, a professional association of legal entities (hereinafter the "Association"), was established by its Memorandum of Association on August 30, 1996.

The Association is registered in the Register of Professional Legal Entities kept by the Department of Civil Affairs of the City District Office in Prague under reg. no. ZS 25/5/96.

Scope of business for which the association was established:

- a) Protection of ISPs' common interests;
- b) Stipulation of unified rules and technical conditions for the operation of Neutral Internet Exchange nodes and for services provided by the Association to its members;
- c) Provision of services (both free of charge and paid) to the Association members

The Board of Directors acts and signs on behalf of the Association: at least two members of the Board of Directors jointly; one of these members must be the Chairman or Deputy Chairman of the Board of Directors. The persons sign on behalf of the Association by attaching their names and signatures to the name of the Association.

The audited company was represented by:

Mgr. Josef Chonym – Chairman of the Board of Directors

Martin Semrád – Director

Independent auditor's report

We have audited the enclosed Financial Statements of NIX.CZ Professional Association of Legal Entities consisting of the Balance Sheet as of 31 Dec 2012, the Income Statement for the fiscal year ending on 31 Dec 2012 and Notes to these financial statements including the summary of significant accounting policies applied. Details of NIX.CZ

NIX.CZ, z.s.p.o.

Informace o auditorovi

Obchodní firma : ADAMEC AUDIT s.r.o.

Sídlo : Daliborova 130/7, 460 07 Liberec

IČ : 25826158

Společnost ADAMEC AUDIT s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 16467 a dále je držitelem auditorského oprávnění číslo 342 o zápisu do seznamu auditorských společností vedeném Komorou auditorů v Praze, oprávněných provádět auditorskou činnost dle zákona č. 93/2009 Sb., o auditorech. Audit provedl statutární auditor Ing. Jaromír Adamec, který je držitelem auditorského oprávnění o zápisu do seznamu auditorů s číslem 1719.

Informace o auditované organizaci

Název auditované organizace : NIX.CZ, z.s.p.o.

Sídlo : Praha 3, Vinohradská 184/2396

IČ : 65990471

NIX.CZ, zájmové sdružení právnických osob, bylo založeno zakladatelskou smlouvou ze dne 30. srpna 1996. Sdružení je zapsáno v registru zájmových sdružení právnických osob vedeného u odboru občanskosprávních agend Magistrátu hl.m. Prahy pod č. reg. ZS 25/5/96.

Předmětem činnosti pro kterou bylo sdružení založeno je

- a) ochrana společných zájmů členů sdružení,
- b) stanovení jednotných pravidel a technických podmínek pro provoz uzlů Neutral Internet Exchange v České republice a služeb, které poskytuje členům sdružení
- c) poskytování bezplatných a placených služeb členům.

Jménem sdružení jedná a podepisuje představenstvo, a to nejméně dva členové představenstva společně, přičemž jedním z těchto členů musí být předseda nebo místopředseda představenstva. Podepisování za sdružení se uskutečňuje tak, že k názvu sdružení podepisující připojí svá jména a podpisy.

Prověřovanou účetní jednotku zastupovali:

Mgr. Josef Chonym – předseda představenstva,
Martin Semrád – ředitel.

Professional Association of Legal Entities are disclosed in relevant parts of the notes to these financial statements.

Responsibility of the Statutory Body

The statutory body of NIX.CZ Professional Association of Legal Entities is responsible for the preparation and fair presentation of the financial statements in accordance with Czech accounting legislation and for designing, implementing and maintaining such an internal control system which they consider necessary for the preparation and fair presentation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

Responsibility of the Auditor

Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with the Act on Auditors of the Czech Republic, International Standards on Auditing and the related application guidance of the Chamber of Auditors of the Czech Republic. Those standards require that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance whether the financial statements are free from material misstatement.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditor's judgment, including assessment of the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditor considers internal control relevant to the Company's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Company's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of the accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of the financial statements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion.

Auditor's Opinion:

In our opinion, the financial statements of NIX.CZ Professional Association of Legal Entities as of 31 Dec 2012 give a true and fair view of the assets, liabilities, expenditures, revenues and financial performance for the audited period in accordance with Czech accounting legislation.

In Liberec, 16th May 2013

ADAMEC AUDIT s.r.o., Licence No 342

Ing. Jaromír Adamec

Licence No 1719

NIX.CZ, z.s.p.o.

Zpráva nezávislého auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky zájmového sdružení právnických osob NIX.CZ, která se skládá z rozvahy k 31.12.2012, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31.12.2012 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o zájmovém sdružení právnických osob NIX.CZ jsou uvedeny v příloze této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán zájmového sdružení právnických osob NIX.CZ je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naši odpovědností je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

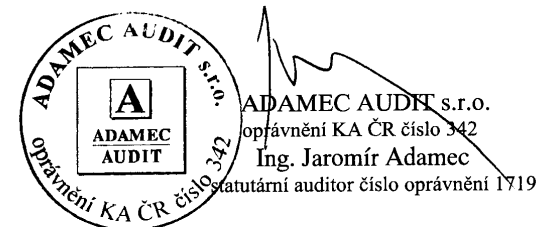
Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv zájmového sdružení právnických osob NIX.CZ k 31.12.2012 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31.12.2012 v souladu s českými účetními předpisy.

V Liberci dne 16. května 2013



Zpráva nezávislého auditora o ověření řádné účetní závěrky k 31.12.2012

Strategic goals for 2013

In 2013, the Board of the Association together with the director and employees will, besides dealing with daily operating matters, focus on the following areas:

- work on the overall development and strategy of the association
- acquisition of new members and customers
- organization of social gatherings and working groups
- cooperation with other IXs, mainly in the area of sharing know-how, technologies
- active participation in Euro-IX
- active participation in national as well as international conferences
- cooperation with major associations operating in the field of Internet in the Czech Republic and abroad
- development of partnership program and cooperation with partners

Address and contact details

The current location of the office allows quick access to all sites of NIX.CZ Association.

The registered office and contacts details in 2012 were as follows:

Address: Vinohradská 184/2396, 130 52 Praha 3

Company ID: 65990471
Tax ID: CZ65990471
Phone: +420 272 660 628
e-mail: info@nix.cz
URL: http://www.nix.cz

Address of the premises: Americká 23, 120 00 Praha 2

In 2012, the Association operated interconnection nodes at the following locations:

NIX1 České Radiokomunikace, Mahlerovy sady 1, Praha 3

NIX2 GTS Czech, Vinohradská 190, Praha 3

NIX3 T-Systems Czech Republic, 5. května 65, Praha 4

NIX4 CE Colo, Nad Elektrárnou 411, Praha 10

NIX5 TTC Telekomunikace, Tiskařská 10, Praha 10

Strategické cíle pro rok 2013

V roce 2013 se bude představenstvo společně s ředitelem sdružení a zaměstnanci věnovat mimo běžných provozních záležitostí následujícím oblastem:

- práce na celkovém rozvoji a strategii sdružení
- získávání nových členů a zákazníků
- pořádání společenských setkávání a pracovních skupin
- spolupráce s ostatními IX zejména sdílení know-how, technologie
- aktivní účast v Euro-IX
- prezentace na národních a mezinárodních konferencích
- spolupráce s významnými asociacemi zabývajícími se problematikou Internetu v ČR i zahraničí
- rozvoj partnerského programu a spolupráce s partnery

Sídlo a kontaktní údaje

Současná poloha sídla umožňuje rychlý přístup ke všem lokalitám sdružení NIX.CZ.

Sdružení mělo v roce 2012 sídlo a kontaktní údaje:

Adresa sídla: Vinohradská 184/2396, 130 52 Praha 3

IČ: 65990471
DIČ: CZ65990471
Tel.: +420 272 660 628
e-mail: info@nix.cz
URL: http://www.nix.cz

Adresa provozovny: Americká 23, 120 00 Praha 2

Sdružení provozovalo v roce 2012 propojovací body v těchto lokalitách:

NIX1 České Radiokomunikace, Mahlerovy sady 1, Praha 3

NIX2 GTS Czech, Vinohradská 190, Praha 3

NIX3 T-Systems Czech Republic, 5. května 65, Praha 4

NIX4 CE Colo, Nad Elektrárnou 411, Praha 10

NIX5 TTC Telekomunikace, Tiskařská 10, Praha 10

