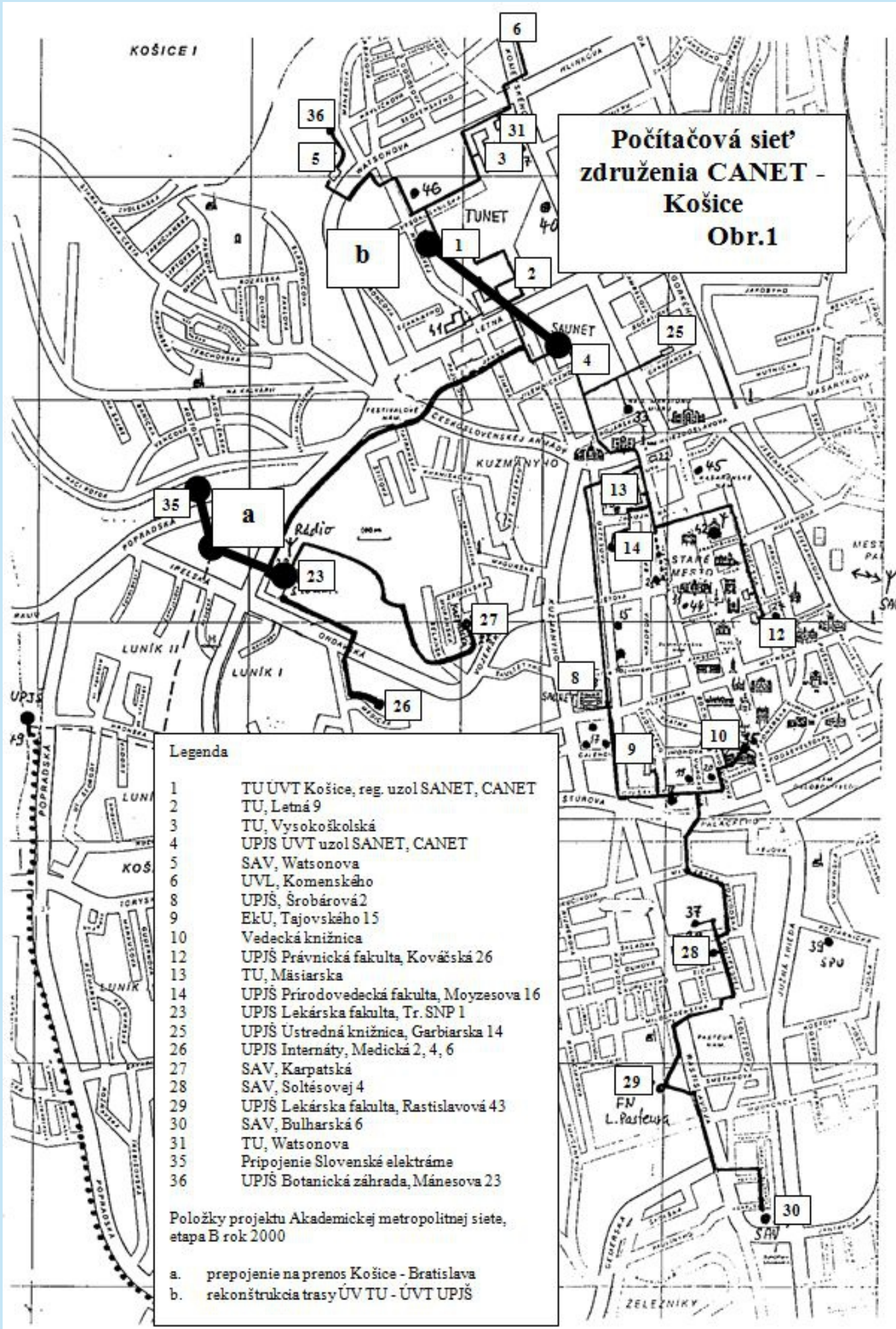
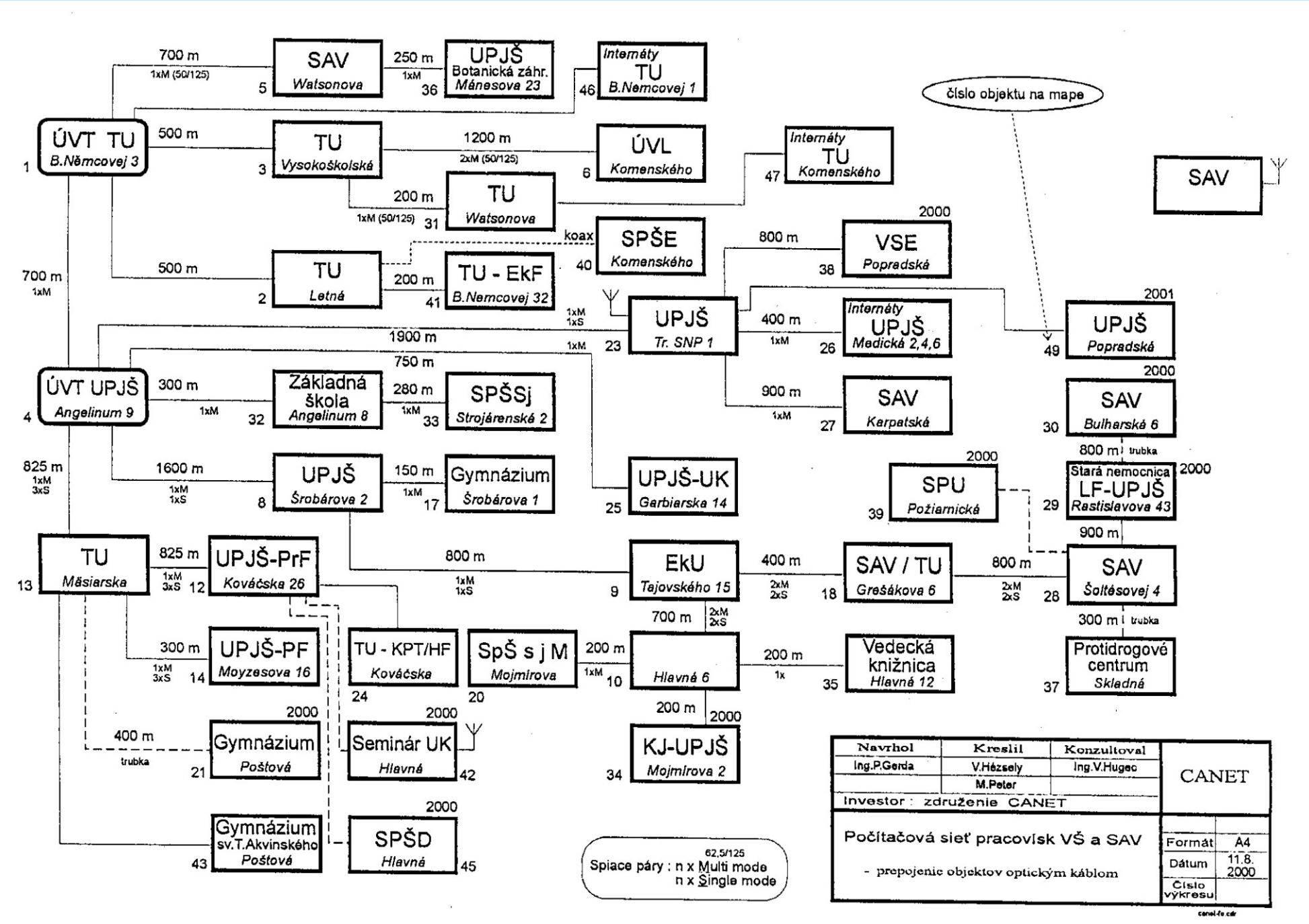


CANET - prvá akademická sieť v Košiciach 1990 - 1992



CANET Cassoviensis Academic Network 1993 - 2000



Teritoriálne rozloženie siete CANET pred 6. etapou v 2000 roku

Schéma siete CANET k 11. 8. 2000

Prorektor Technickej univerzity v Košiciach (TUKE) doc. Ing. Vincent Murín, CSc. a rektor Univerzity P. J. Šafárika v Košiciach (UPJŠ) prof. RNDr. Lev Bukovský, DrSc. vyšli s iniciatívou vytvorenia vzájomnej spolupráce, ktorej vyvrcholením bolo v decembri 1993 založenie **Združenia na vytvorenie počítačovej siete - CANET** (fragment zmluvy je tiež predmetom tejto výstavy). Treba tu s odstupom času vysoko odhadnotiť ochotu jednotlivých organizácií zúčastniť sa na tomto spoločnom diele. Zakladajúcimi členmi boli:

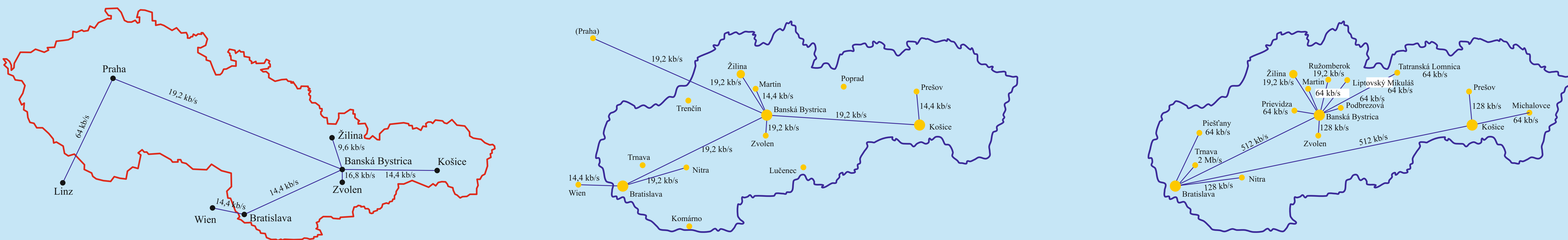
- Technická univerzita v Košiciach,
- Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach,
- Univerzita veterinárneho lekárstva v Košiciach,
- Slovenská akadémia vied v Bratislave s orientáciou na košické pracoviská.

Uvedenému predchádzala spolupráca TUKE a UPJŠ budovaním siete na báze siete TOKEN RING so spoločným prepojením a napojením na sieť EARN, prepojenie na sieť EUNET cez Ústav aplikovanej kybernetiky Bratislava (začiatok 1992) a Banská Bystrica už so zastrešením cez SANET (od konca 1992). Celkovo bolo realizovaných 6 časovo a finančne oddelených etáp riešenia, pričom na každú etapu podľa jej charakteru boli združované finančné prostriedky členmi združenia u realizátora danej etapy. Boli tiež pripájané niektoré stredné školy, pokiaľ mali vhodnú teritoriálnu polohu vzhľadom na realizovanú optickú kabeľáž. Prípravu poslednej etapy dokumentuje obrázok Teritoriálne rozloženie siete CANET pred 6. etapou v 2000 roku, v ktorej sa realizovalo optické prepojenie z Fakultnej nemocnice na toho času Východoslovenské energetické závody. Týmto sa posilnilo existujúce prepojenie poskytované Telekomunikáciami s Bratislavou postupne až na celkovú rýchlosť 4 Mb/sek. Vzhľadom na existujúce požiadavky kapacita prenosu na Bratislavu bola aj tak už nedostatočná. Zázornenie stavu siete je na obrázku Schéma siete CANET k 11. 8. 2000. V tomto období členstvo združenia CANET tvorili:

- Technická univerzita v Košiciach, Letná 9, 042 00 Košice,
- Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 Košice,
- Univerzita veterinárneho lekárstva v Košiciach, Komenského 73, 041 81 Košice,
- Úrad predsedníctva SAV, Štefánikova 49, Bratislava, zastúpený: Ústav fyziológie hospodárskych zvierat SAV, Šoltésovej 4, 040 01 Košice,
- Ekonomická univerzita v Bratislave, Podnikovohospodárska fakulta v Košiciach, Tajovského 13, Košice,
- Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Tr. A. Hlinku 2, Nitra, Fakulta ekonomiky a manažmentu, Detaš. pracovisko Košice, Požiarická 1, 040 01 Košice,
- Rímskokatolícka Cyrilometodějská Bohoslovecká fakulta, Univerzity Komenského Bratislava, Teologický inštitút v Košiciach, Hlavná 91, 040 01 Košice,
- Štátna vedecká knižnica v Košiciach, Hlavná 10, 042 30 Košice.

Významný zlom priniesol projekt SANET II, v rámci ktorého sa kvalitatívne zlepšilo prepojenie z Košíc do iných miest Slovenska a cez Bratislavu aj do zahraničia. V rámci projektu SANET II v roku 2002 sa rýchlosť prenosu na Bratislavu zväčšila na 1 Gb/sek a v roku 2008 na 10 Gb/sek. Tiež v rámci tohoto projektu sa začali financovať centrálné aj lokálne siete v mestách, čím SANET prebral na seba aj funkciu združenia CANET.

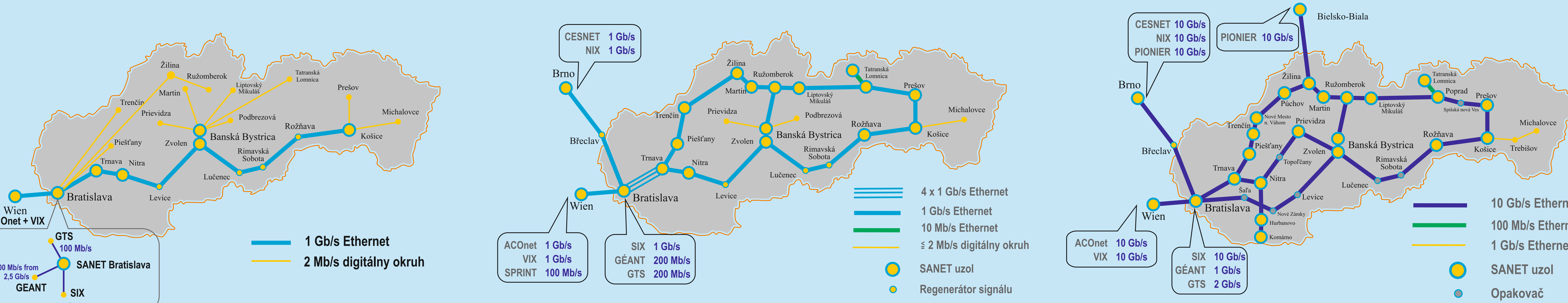
Vývoj siete SANET na Slovensku



1992

1993

2001



2002

2003

2009