



Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola Písek
Karla Čapka 402
397 11 Písek

Plán ICT na období 1.9.2008 až 31.12.2009

způsob zajištění připojení do internetu: CESNET 10Mbps optikou

způsob zajištění serv. služeb:

Windows 2003 Server, Exchange server, Linux

popis stand. pracovního prostředí žáka:

Pentium4, HD-120GB, 1024MB-RAM, DVD-ROM, LAN100Mbps, LCD 17", Opt.myš, WIN XP, Office2003

popis stand. pracovního, prostředí učitele 2008:

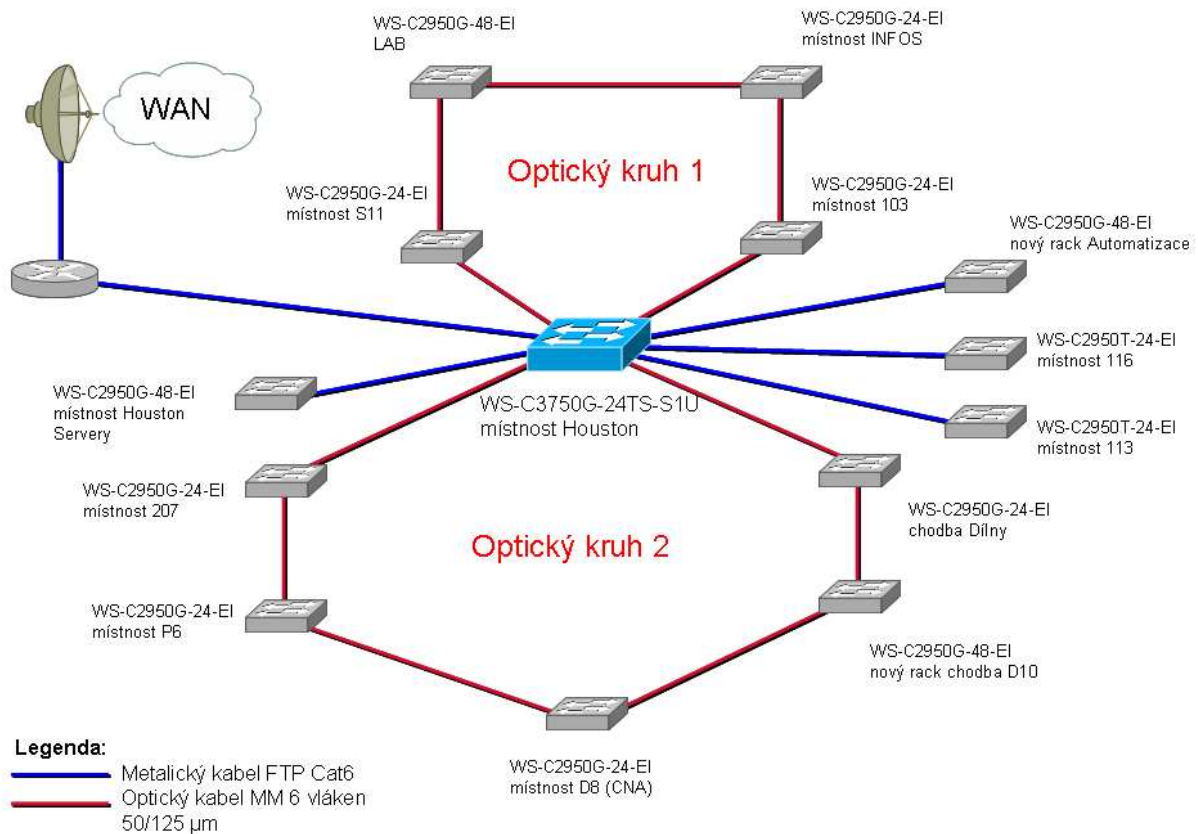
Celeron 2,4GHz, HD-40GB, 256MB-RAM, CD-ROM, FD1,44MB, LAN10/100Mbps, CRT 17", Opt.myš, WINXP, Office2003

popis stand. pracovního, prostředí učitele 2009:

notebook podobný výkonu žákovských stanic

prezentační technika:

24 ks datových projektorů, 1ks interaktivní tabule



| Celkový přehled HW | | | | | | |
|----------------------------|---------|-----|----|--|--|--|
| Počítačové učebny | 149 | 119 | 7 | | | |
| Kmenové učebny | 19 | 1 | 10 | | | |
| Odborné učebny | 116 | 71 | 5 | | | |
| Příprava výuky | 44 | 12 | 1 | | | |
| Volně přístupné pracoviště | 24 | 11 | 1 | | | |
| Notebook | 371WIFI | 29 | 0 | | | |
| Provoz | 108 | 14 | 0 | | | |
| Celkem všechny | 831 | 257 | 24 | | | |

Zakoupený výukový software podle evaluačního webu do 30.10.2006:

| inv.č. | název | cena | počet | celkem |
|-----------------|---------------------------|----------|-------|-----------|
| sw - 1003/01-16 | Office 2003 Pro CZ | 10410,75 | 16 | 166572 |
| sw-338 | Bakaláři 03/04 | 5320 | 1 | 5320 |
| sw-291 | Bakaláři 02/03 | 5320 | 1 | 5320 |
| sw-341 | Zoner media explorer6+MLC | 5609 | 1 | 5609 |
| sw-334 | Corel Draw | 730 | 15 | 10950 |
| | SW balík | 0 | 82 | 0 |
| sw-371/01-32 | Office 2003 Pro CZ | 1673 | 32 | 53536 |
| sw-362/01-24 | Matlab Basic suite | 3070,2 | 24 | 73684,8 |
| sw-366 | Bakaláři 04/05 | 6020 | 1 | 6020 |
| sw-1006/01-05 | Matlab concurent | 14851,2 | 5 | 74256 |
| sw-395/05-10 | Office 2003 Pro CZ | 1810 | 6 | 10860 |
| sw-402 | Bakaláři 05/06 | 6020 | 1 | 6020 |
| sw-380/01-03 | Matlab Simulink UNIX/MA | 0 | 3 | 0 |
| sw-381/01-03 | Matlab Simulink Windows | 0 | 3 | 0 |
| sw-395/01-04 | Office 2003 Pro CZ | 1810 | 4 | 7240 |
| sw-436 | Bakaláři 06/20 | 6280 | 1 | 6280 |
| sw-423 | Office 2003 Pro CZ | 1626 | 1 | 1626 |
| sw-422/01-17 | Office 2003 Pro CZ | 1626,67 | 17 | 27653,39 |
| sw430/01-20 | Pinnacle Studio Plus 10 | 530,75 | 20 | 10615 |
| | | | | 0 |
| celkem | | | 234 | 471562,19 |

| Druh software | Název software | Počet licencí |
|-------------------------|---|---------------|
| Operační systémy | | |
| Síťové OS | Novell NetWare 6.0 – provoz ukončen 2006 | 250 |
| | Novell NetWare 4.1 Perfect Office – provoz ukončen 2006 | 250 |
| | DEBIAN Woody | |
| | Windows 2000 server – provoz ukončen 2006 | 1 |
| | Windows 2003 standard server | 2 |
| | Windows 2003 enterprise server | 1 |
| | Windows 2003 CAL – klientské licence | 230 |
| | Exchange 2003 standard server | 1 |

| | | |
|--|--|------|
| | Exchange 2003 CAL – klientské licence | 110 |
| | NetWare for Small Business Suite – provoz ukončen 2006 | 25 |
| Lokální OS | Windows for Workgroups 3.11 CZ sel | 1 |
| | Windows 98 Czech VUP SEL | 16 |
| | Windows 98 Czech VUP SEL | 1 |
| | Windows 2000 Professional Czech version upgrade | 5 |
| | Windows 2000 Professional Czech VUP MVL | 16 |
| | Windows CAL 2000 English CVUP MVL | 16 |
| | Windows XP Professional OEM | 45 |
| | Windows XP Professional | 3 |
| | Windows 2000 Professional | 2 |
| Výukový | | |
| Kancelářský: | Microsoft Office 2003 Professional CZ | 75 |
| | Microsoft Office XP Professional CZ | 16 |
| | Microsoft Office 2000 Professional Czech upgrade | 5 |
| | Microsoft Office 2000 Professional Czech | 34 |
| | Microsoft Office 2007 Professional Czech | 35 |
| | MS Excel 5.0 CZ SEL | 1 |
| | MS Word 6.0 CZ SEL | 1 |
| | MS Office Pro 97 Win32 Czech SEL | 17 |
| Výukový pro technické předměty: | | |
| | Autodesk Inventor Professional Cz učitel | 2 |
| | Autodesk Inventor Professional Cz EDU | 20 |
| | MIKROPROG F sim neomezeně | - |
| | Autodesk Mechanical desktop R4.0 | 250 |
| | Autodesk Mechanical desktop R4.0 PP | 250 |
| | Autodesk Architectural desktop R2 | 250 |
| | Autocad R14 | 250 |
| | Autodesk Inventor R3.0 | 250 |
| | LabView 3.1.1 | |
| | Surfcam | 15+1 |
| | Control Web - freeware | |
| Grafika a zpracování obrazu: | | |
| | CANOPUS HomeEdge | 1 |
| | CANOPUS VideoFX | 1 |
| | CANOPUS MPEGCraft | 1 |
| | CANOPUS EZDV | 6 |
| | ADOBE Premiere 6.5 | 6 |
| | ADOBE Premiere 6.0 | 1 |
| | ADOBE Photoshop LE | 6 |

| | | |
|----------------------|---|-----|
| | ADOBE Photoshop CS2 | 20 |
| | Zoner Media Explorer 6 Profi neomezeně | - |
| | Pinnacle Studio Plus 10 | 20 |
| | Corel DRAW Graphics Suite 11 | 16 |
| Účetnictví: | ÚČTO 2003 | 10 |
| | ÚČTO 2004 | 10 |
| | ÚČTO 2007 | 16 |
| | účetnictví FSP 96 ver 5.0 multi | |
| Programování: | BORLAND C++ Builder 6 Professional EDU | 16 |
| | Evidence-elektronická učebnice EDU | 16 |
| | BORLAND Delphi 7 Professional | 16 |
| | BORLAND Jbuilder 9 Developer Edition EDU | 16 |
| | BORLAND C++ Builder 5 Standard EDU | 20 |
| | BORLAND Delphi 5 Standard EDU | 20 |
| | Visual Basic Std. 6.0 Win32 Czech SEL Lrng | 32 |
| | Visual FoxPro Pro 6.0 Win32 Czech CUP SEL | 16 |
| VVP | LANGMASTER Škola hrou - Matematika 2 (9 - 12 let) | |
| | LANGMASTER Škola hrou - Přírodověda 2 (9 - 12 let) | |
| | LANGMASTER Škola hrou - Matematika 2 (12 - 16 let) | |
| | LANGMASTER Škola hrou - Fyzika (12 - 16 let) | |
| | LANGMASTER Škola hrou - Fyzika 2 (12 - 16 let) | |
| | LANGMASTER Škola hrou - Biologie (12 - 16 let) | |
| | LANGMASTER Škola hrou - Zeměpis (12 - 16 let) | |
| | LANGMASTER Anglicko-český a česko-anglický slovník Lexikon | |
| | LANGMASTER Angličtina Elements - kurz pro začátečníky | |
| | LANGMASTER Angličtina Elements - kurz pro středně pokročilé | |
| | LANGMASTER Angličtina Elements - kurz pro pokročilé | |
| | LANGMASTER Španělština Mirada - kurz pro začátečníky | |
| | LANGMASTER Španělština Mirada - kurz pro mírně pokročilé | |
| | Matlab multi - síť | 25 |
| | Classroom kit - ML Suite | 25 |
| Provozní | | |
| Antivirový | | |
| | NOD32 pro Linux | 1 |
| | NOD32 pro Windows | 250 |
| Ostatní | | |

| | | |
|-----------------------------|--|----|
| Zálohování | Veritas Backup Exec, Windows, Servers, v9.0 | 1 |
| | Veritas Backup Exec, Windows, Remote agent (CAL) for NetWare Servers 1 pack,v9.0 | 2 |
| Evidence, účetnictví | AW CAESAR v7.0 | 1 |
| | Rozpočet, účetnictví, účetní výkaznictví | 1 |
| | VEMA | 1 |
| | Výkaznictví JASU v 6.41 | 1 |
| | Bakaláři 06/07 | |
| | Fenix v 5.80 | 2 |
| Dokumenty | Vedení školy | 1 |
| | Škola a právo | 1 |
| | CD-ROM Sklenda - VPS, Žaloby, VSPO | 1 |
| | Zákony ČR onLine | 1 |
| | 202 Dokumentů ředitele školy | 1 |
| | Žaloby 1.0 + VSPO 1.0 | 1 |
| | BOZP a hygiena ve škole | 1 |
| | Dotace a fondy | 1 |
| | Legislativa školy | 1 |
| | Optim Access-SODAT32 ver. 5.0 multi | 1 |
| | Total commander plná | 48 |
| | Altap Salamander 2.5 – neomezená licence | - |
| | Evidence-elektronická učebnice | 1 |
| | Klasifikace-elektron. Učebnice | 1 |
| | CD-ROM Elektro | 1 |
| | Úvazky a rozvrh-elektron. Učebnice | 1 |

| Plán ICT - požadavky v roce 2008 | | | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|--------|--|----------------------|
| Druh software | Název software | Datum: | | Délka licence - roky |
| Infrastruktura | | | | |
| | NOD32 klient 250 licencí | XI.08 | | 1 |
| | NOD32 klient 50 licencí-rozšíření | XI.08 | | 1 |
| MSDN | MSDN AA obnovení multilicence | XI.08 | | 1 |
| | AW Caesar 7 – update | X.08 | | 1 |
| doména | sps-pi.cz, Web4U | X.08 | | 1 |
| Celkem: | | | | |
| Výukový | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Celkem: | | | | |

| | | | | |
|-------------------|---------------------------------|--|--|--|
| Celkem SW: | | | | |
| | | | | |
| HW | | | | |
| tiskové řešení | Kopírka SHARP na chodbu 1.patro | | | |
| notebooky | 1ks Vejvoda, | | | |
| Datové projektory | 2ks učebna P7, P17 | | | |
| Celkem HW: | | | | |

| Plán ICT - požadavky v roce 2009 | | | | |
|----------------------------------|--|--------|--|----------------------|
| Druh software | Název software | Datum: | | Délka licence - roky |
| Infrastruktura | | | | |
| Antivirový | | | | |
| | NOD32 klient 300 licencí | XI.09 | | 1 |
| MSDN | MSDN AA obnovení multilicence | XI.09 | | 1 |
| Evidenční | Update AW Caesar | V.09 | | |
| | MS Windows server 2008 | III.09 | | projekt |
| AMIS | Metropolitní licenční pásmo | III.09 | | |
| Celkem: | | | | |
| Výukový | | | | |
| | 34 ks MS Office 2007 Professional select | III.09 | | projekt |
| | Matematický SW Cabri | III.09 | | projekt |
| | SW kartografické podklady | III.09 | | projekt |
| | 8 ks MS Office 2007 Professional OEM | II.09 | | kurzy |
| Celkem: | | | | |
| Celkem SW | | | | |
| HW: | | | | |
| počítače | 17ks PC do 116, navýšení ve 207 | III.09 | | nutné |
| notebooky | 30ks učitelé | III.09 | | projekt |
| notebooky | 2ks pro administraci sítě | III.09 | | |
| Server | 1ks serverový stroj(možnost druhého kusu zdarma) | III.09 | | projekt |
| Datové projektory | 15ks | III.09 | | projekt |
| Promítací plátno | 15ks | III.09 | | projekt |
| Celkem HW: | | | | |

Dne: 1.9.2008

Zpracoval:

Ing. Břetislav Bakala
ICT metodik