



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

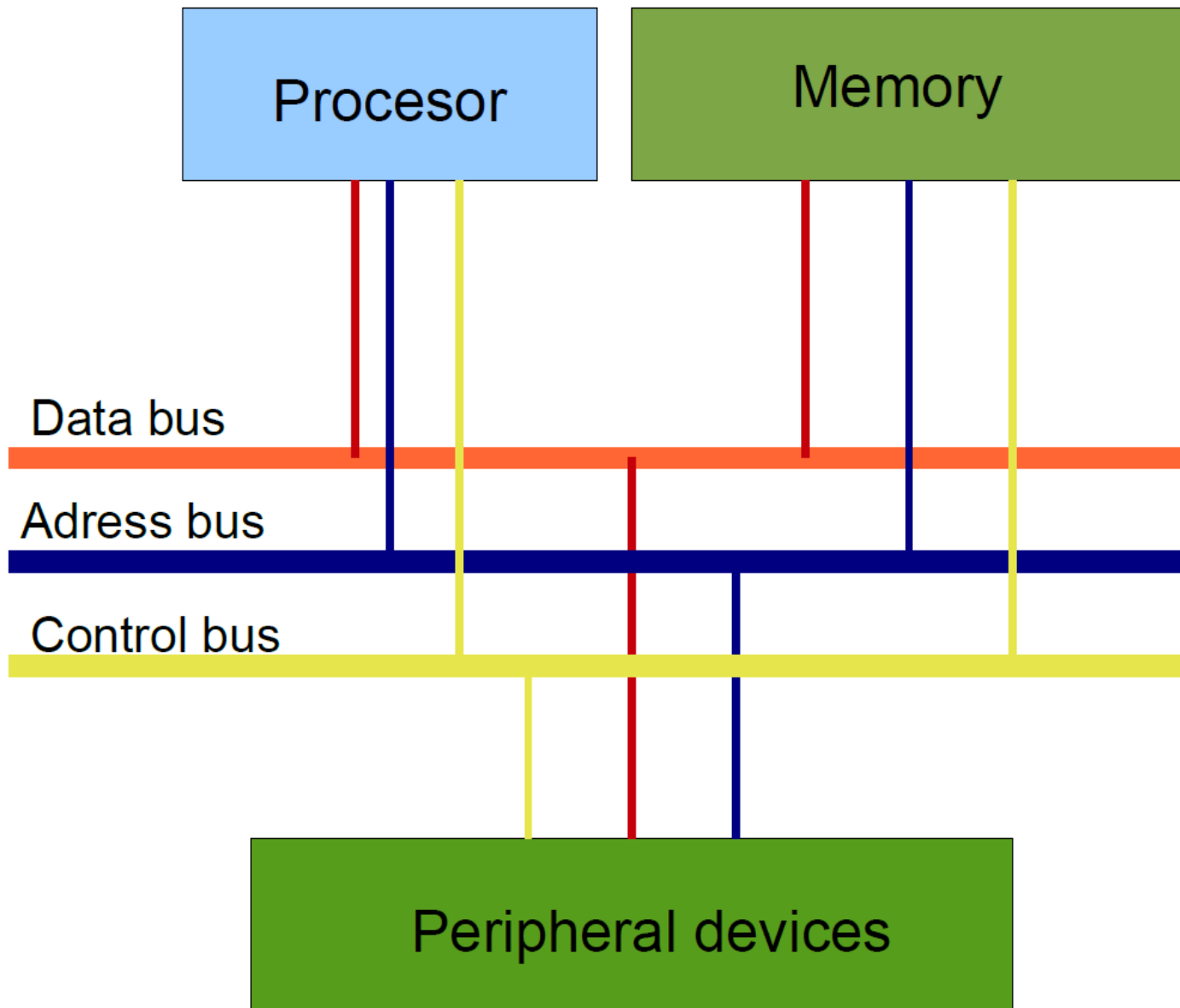


OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

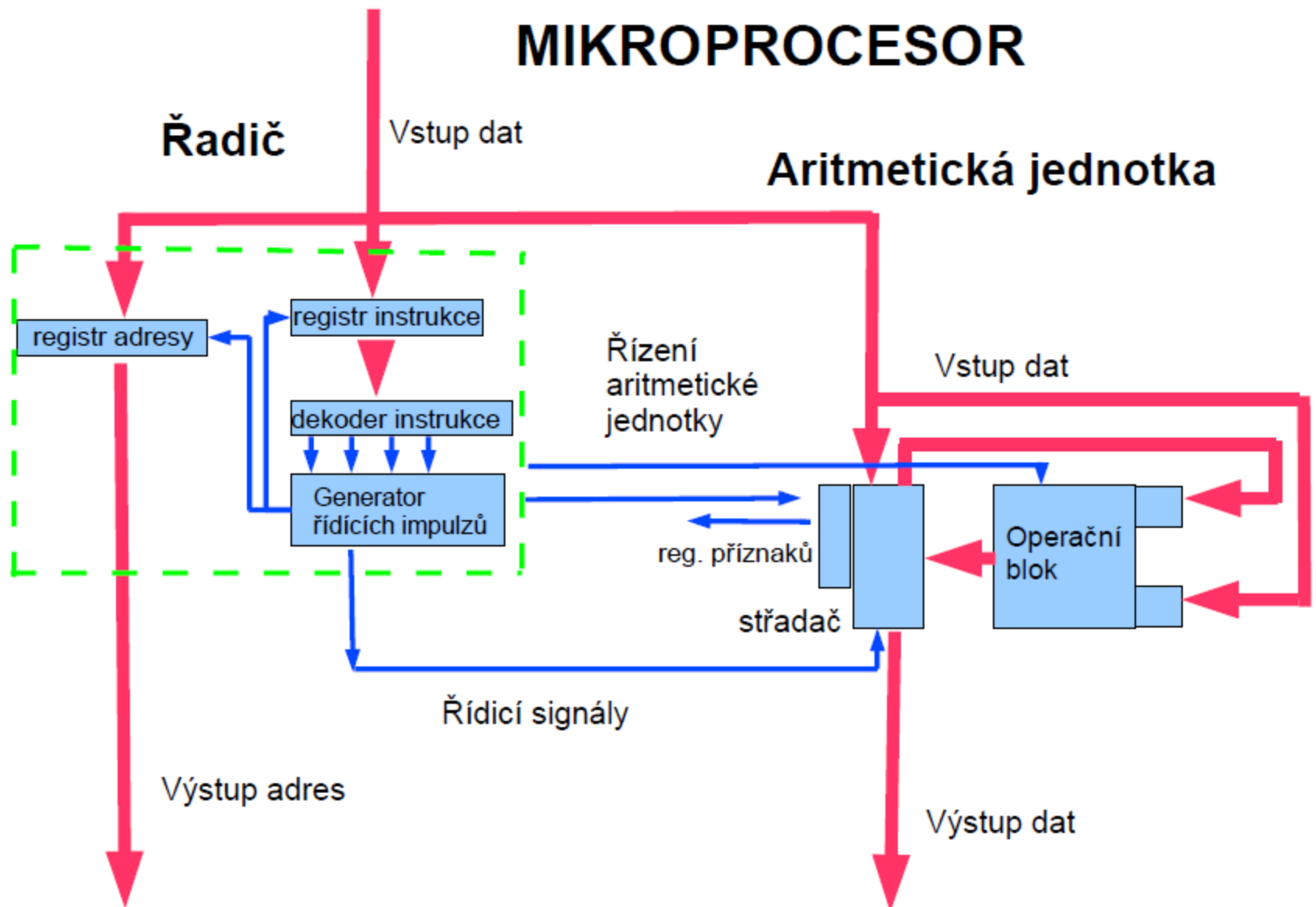
## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

<b>Název školy</b>	Střední průmyslová škola elektrotechnická, Havířov, Příspěvková organizace, Makarenkova 1, Havířov
<b>Název a číslo OP</b>	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost, CZ.1.5
<b>Název projektu</b> <b>Registrační číslo</b>	Podpora odborných kompetencí CZ.1.07/1.5.00/34.0946
<b>Název šablony klíčové aktivity:</b>	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
<b>Číslo materiálu (sady)</b> <b>Název sady</b>	VY_32_INOVACE_7-01 Operační systémy I
<b>Autor</b>	Ing. Ladislav Opiol
<b>Tématický celek</b> <b>Předmět</b>	Operační systémy – počítač Operační systémy
<b>Ročník</b>	3.ročník SPŠE
<b>Datum tvorby</b> <b>Ověření ve výuce</b>	Září 2012 Září 2013
<b>Anotace</b>	Prezentace k vysvětlení pojmů počítač, řadič, registry
<b>Metodický pokyn</b>	Podpora k výkladu, k procvičení následuje další materiál – interaktivní elektronický test

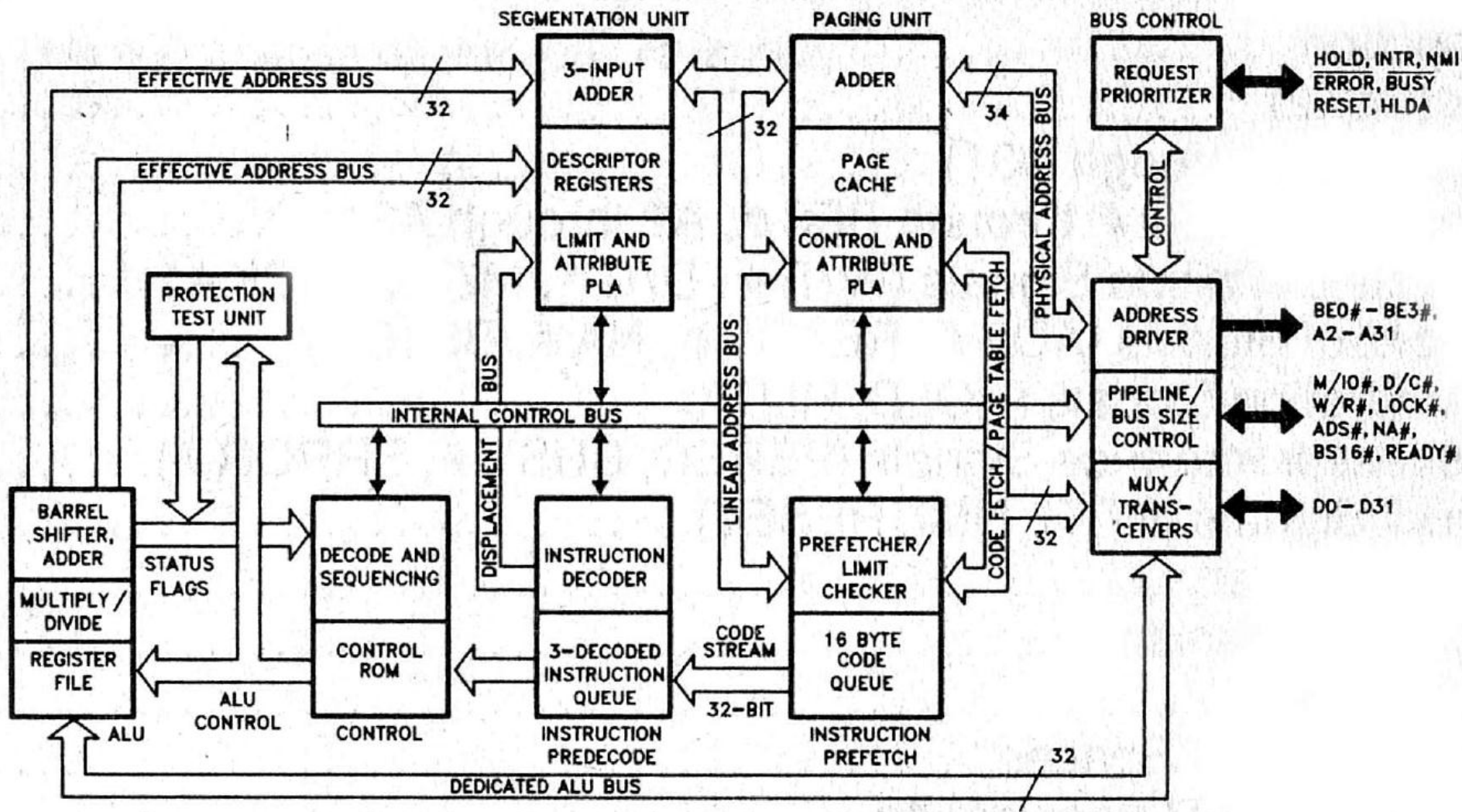
# Computer von Neumann



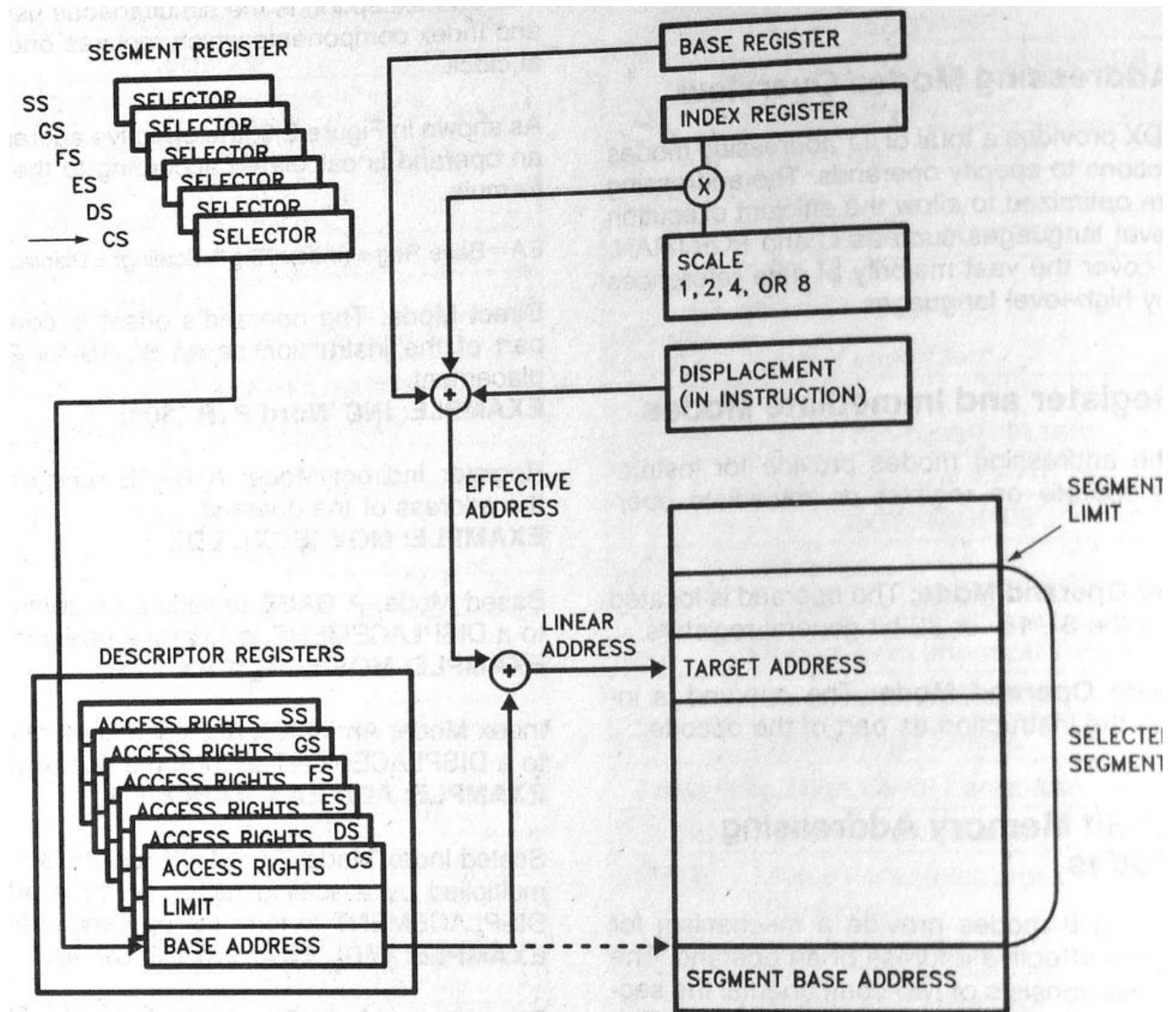
# MIKROPROCESSOR



# Intel 80386 DX2 Pipelined 32-Bit Architektura

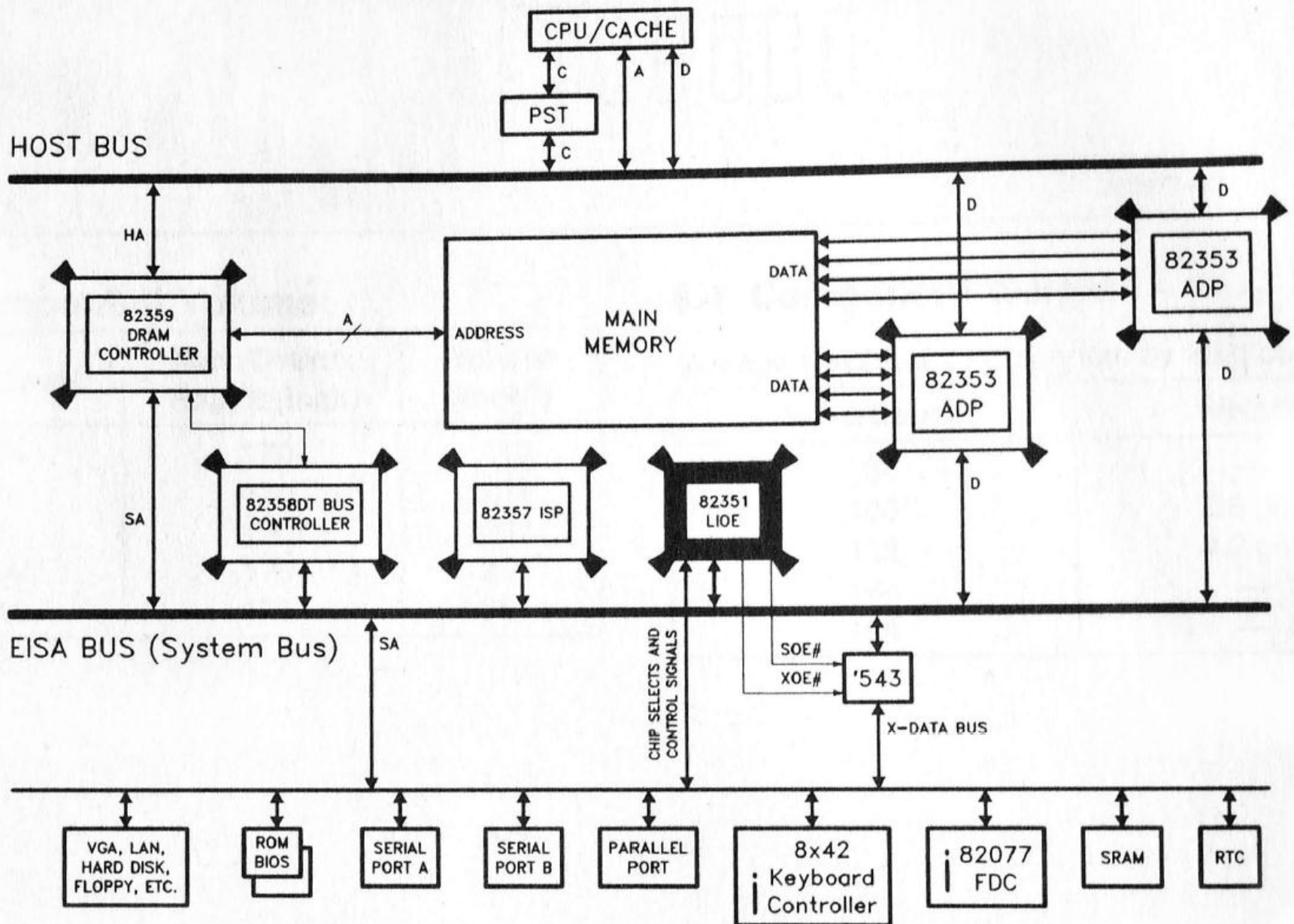


# Intel 80386 adresace v chráněném modu





# Počítač PC-AT blokové schéma



Zdroje :

*Microprocessors*. Mt. Prospect, IL: Intel Corporation, 1991. ISBN 15-551-2115-2.