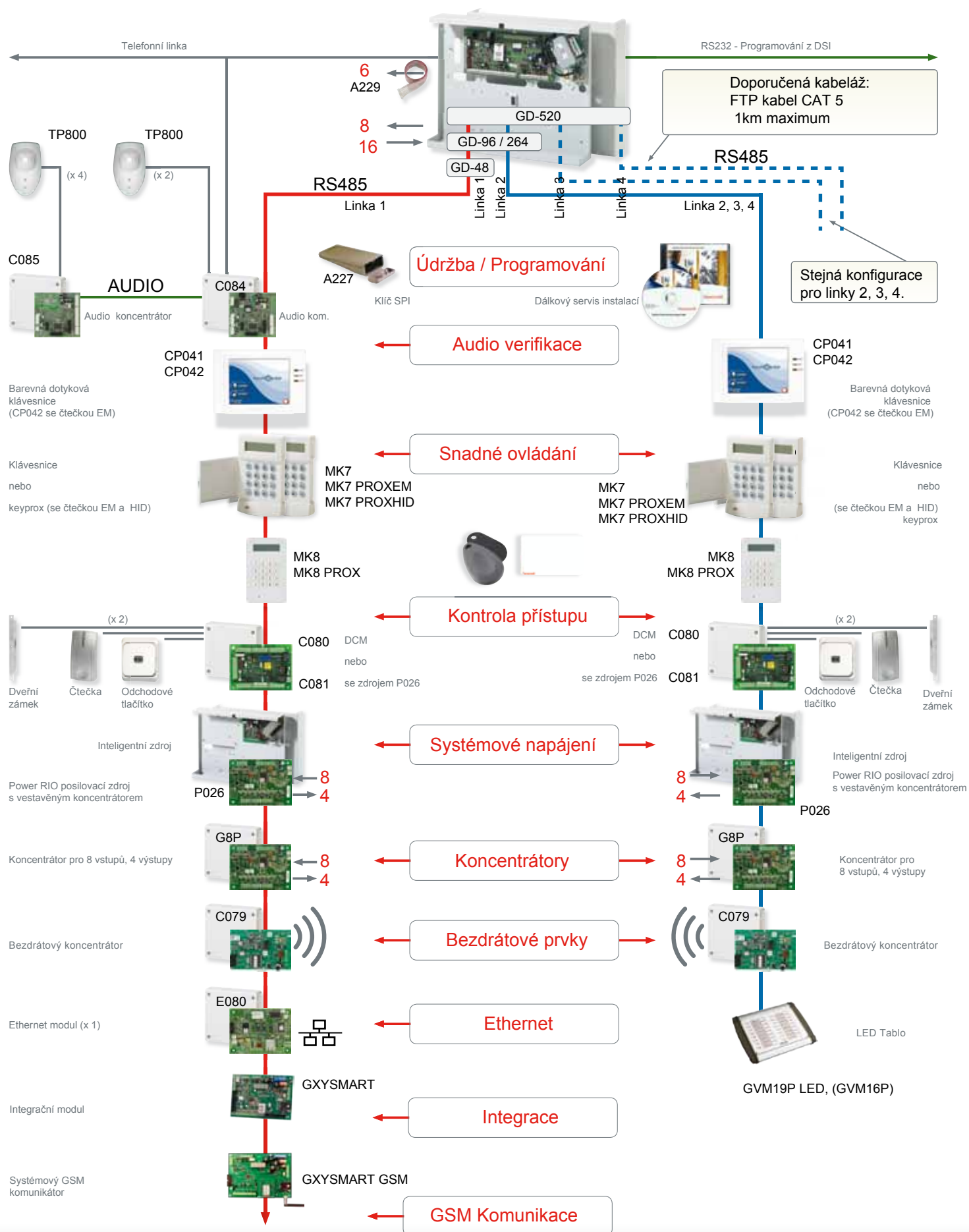


Průvodce návrhem systému II.



Spolehlivé řešení pro Vaše projekty

Topologie a moduly ústředn EZZ



Adresování modulů pro ústředny EZS

Při návrhu projektové dokumentace je třeba dbát na povolený počet modulů na datových sběrnicích pro jednotlivé modely ústředny. V následující tabulce lze najít počty modulů pro jednotlivé sběrnice a povolené adresy jednotlivých modulů.

U jednotlivých modulů jsou v políčku zapsány povolené softwarové adresy, pod kterými se moduly hlásí v ústředně a stejně tak je možné je vyznačit v projektu. Šrafované políčko znamená, že uvedená hardwarová adresa není k dispozici. Ve sloupci „Počet“ je uveden maximální počet modulů jednoho typu na lince. V některých případech lze kombinovat více modulů různého typu (např: vstupně výstupní moduly), celkový počet různých modulů je potom uveden ve sloupci „Max.“.

Hardwarové adresy modulů z bloků I/O moduly, Klávesnice, čtečky se mohou na jedné lince navzájem překrývat. Adresy různých typů modulů se na lince neovlivňují.



		Hardwarová adresa modulu															
Max.	Počet	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F

RIO ústředny	2	2	100	101													
--------------	---	---	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

G8	15	15		101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115
P026-B		15		101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115
C079*		8		101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115

MK7	3	3	10	11	12													
MK7PROX		3	10	11	12													
CP041 CP042	1	1	10	11	12													

MAXM2000	8	8	10	11	12	13	14	15	16	17								
MAXM2000		4									10 11	11 12	12 13	13 14	14 15	15 16	16 17	
C080 - DCM		8	100	101	102	103	104	105	106	107								
Čtečka v CP042		1	10	11	12													
Čtečka v MK7PROX		3	10	11	12													

G8	16	16	x00	x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	110	x11	x12	x13	x14	x15
P026-B		16	x00	x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	110	x11	x12	x13	x14	x15
C079	8	8	x00	x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07	x08	x09	110	x11	x12	x13	x14	x15

MK7	8	8	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6									x9
MK7PROX		7	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6									
CP041 CP042	1	1	x0	x1	x2	x3												

MAXM2000	8	8	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7								
MAXM2000		4									x0 x1	x1 x2	x2 x3	x3 x4	x4 x5	x5 x6	x6 x7	
C080 - DCM		8	x00	x01	x02	x03	x04	x05	x06	x07								
Čtečka v CP042		1	x0	x1	x2	x3												
Čtečka v MK7PROX		7	x0	x1	x2	x3	x4	x5	x6									

* Modul C079 je jiného typu než G8 a P026B, adresy modulů se navzájem neovlivňují.

Návrh integrované kontroly vstupu

Dveřní moduly DCM v ústřednách umožňují efektivně řešit malé a střední objekty i z pohledu kontroly vstupu. Doporučený maximální počet dveří v ústředně Dveřní modul DCM může reprezentovat dvoje zcela nezávislé dveře, nebo jedny dveře s oboustranným řízením.

Příklady čtecích technologií a čteček

Dveřní moduly DCM umožňují připojit čtečky ve formátu Wiegand, to přináší velmi pestrou paletu čtecích formátů, technologií a designů. Pro příklad uvádíme příklady nejpoužívanějších formátů a čteček.

