





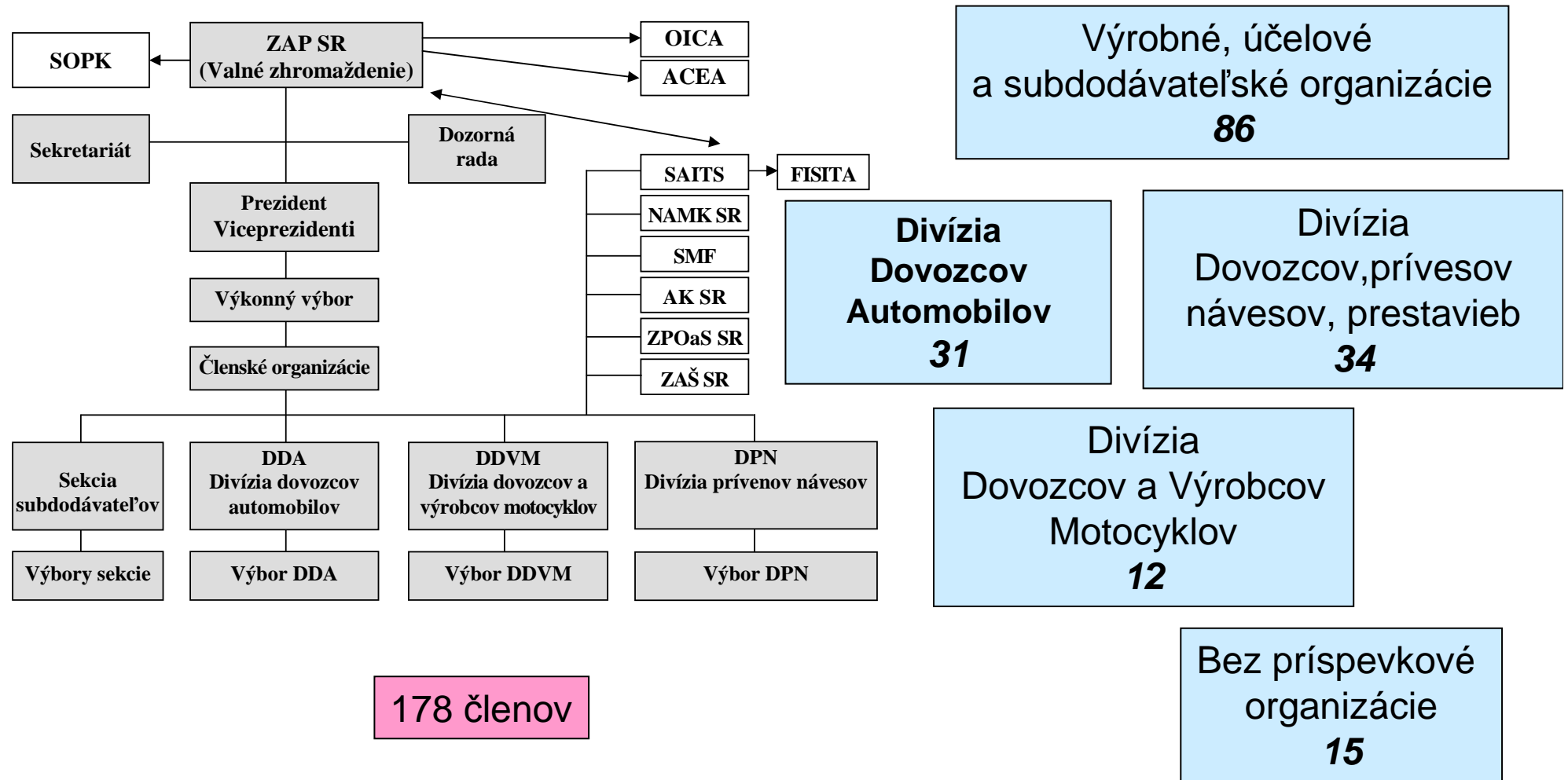
„ Výsledky automobilového priemyslu 2008“

Dr.h.c. Ing. Jozef UHRIK CSc.



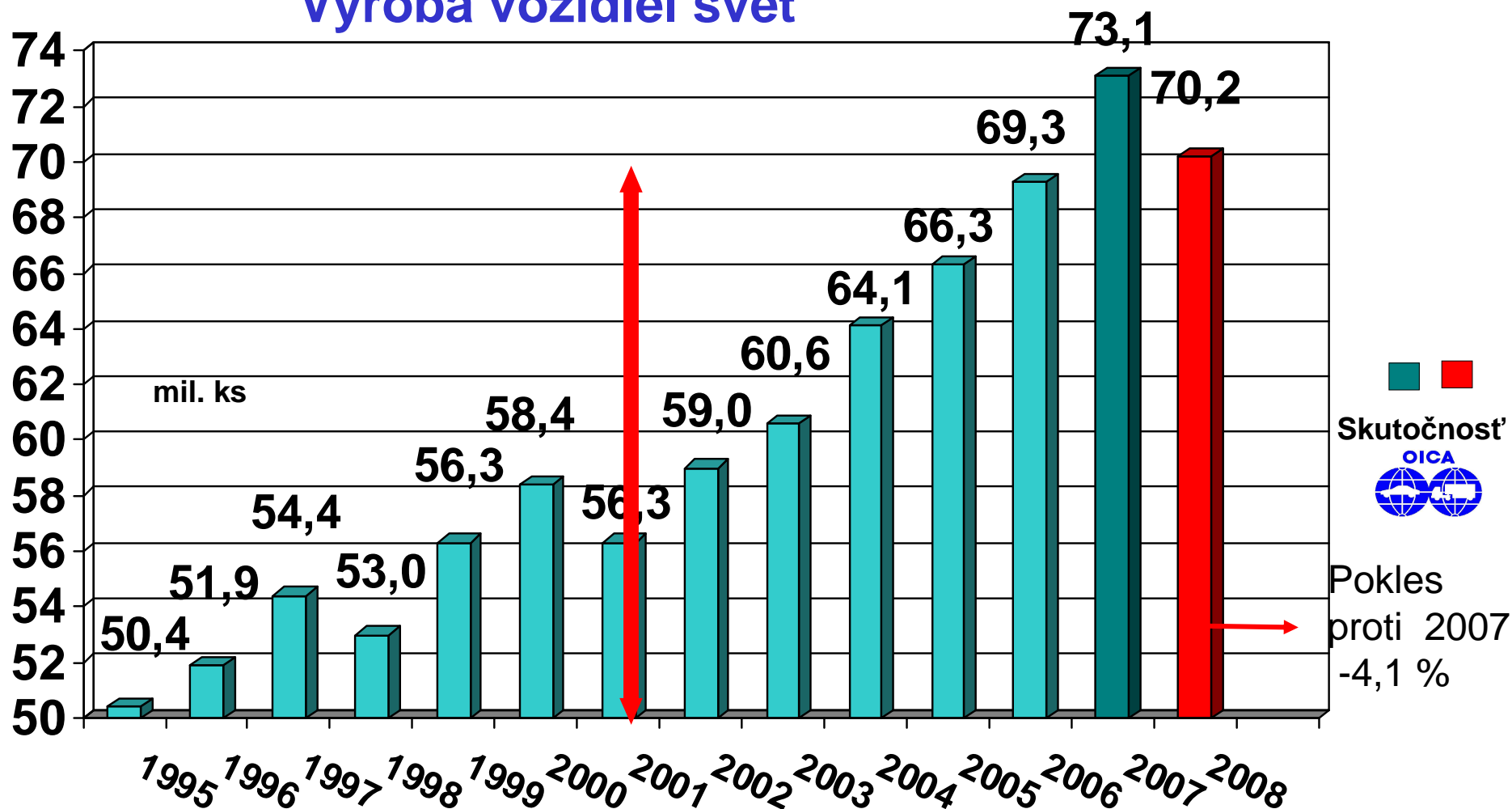


Organizačná štruktúra ZAP SR





Výroba vozidiel svet





Svet výroba vozidiel 2007 a 2008 podľa krajín (prvé čísla)

	2007	2008	% 07/08
Svet :	73 189 953	70 192 549	-4,1
Európa:	22 898 518	21 694 474	-7,1
- EU 15	16 691 210	15 169 190	-9,1
- EU new members	3 079 503	3 201 276	+4,0
NAFTA:	15 454 764	12 974 058	-16,1
- USA	10 780 729	8 705 239	-19,3
- Mexico	2 095 245	2 191 230	+4,6
- Canada	2 578 790	2 077 589	-19,4
ASIA - OCEANIA	30 595 443	30 986 319	+1,3
- China	8 872 956	9 323 587	+5,1
- India	2 253 660	2 314 662	+2,7
- Japan	11 596 327	11 563 629	-0,3
- South Korea	4 086 308	3 806 682	-6,8





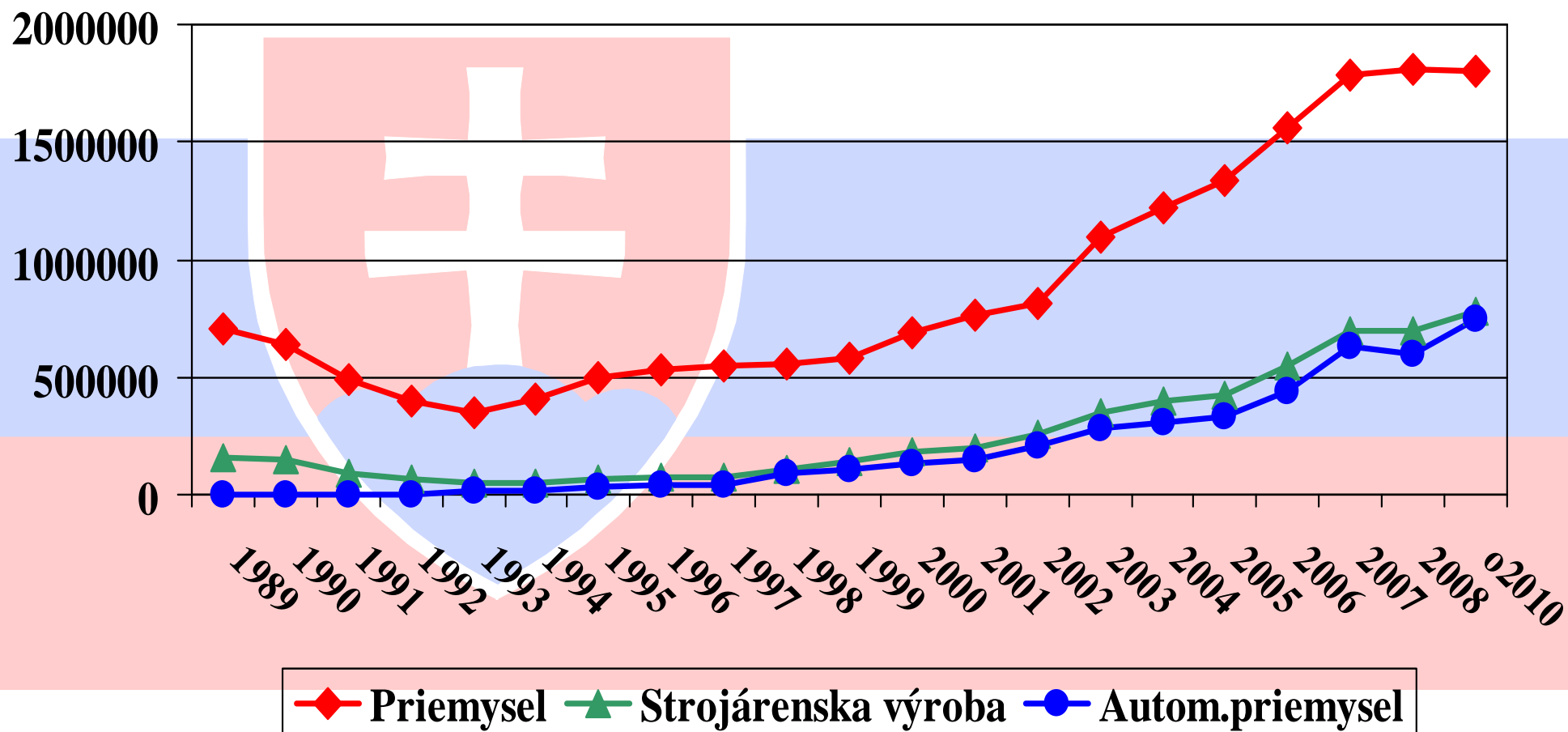
Výroba osobných automobilov 2007 a 2008 podľa krajín

	2007	2008	% 07/08
Svet :	53 060 167	52 422 046	-1,2
Európa:	19 384 890	18 299 648	-5,6
- EU 15	14 216 262	12 839 692	-9,7
- EU new members	2 941 802	3 048 359	+3,6
NAFTA:	6 475 498	6 213 082	-4,1
- USA	3 924 268	3 776 358	-3,8
- Mexico	1 209 097	1 241 288	+2,7
- Canada	1 342 133	1 195 436	-10,9
ASIA - OCEANIA	24 019 266	24 497 905	+2,0
- China	6 297 533	6 755 609	+7,3
- India	1 713 479	1 829 677	+6,8
- Japan	9 944 637	9 916 149	-0,3
- South Korea	3 723 482	3 450 478	-7,3





Vývoj priemyslu na Slovensku





Výroba vozidiel na Slovensku





Výrobcovia	Výrobná prevádzka	Zamestnanci	Modely
KIA Motors Slovakia (zahájenie produkcie 2006)	Zilina	3000	Kia Ceed Kia Sportage
PSA Peugeot Citroën (Zahájenie produkcie 2006)	Trnava	3200	Peugeot 207 Peugeot 207 Van C3Picasso
VW Slovakia (zahájenie produkcie 1992)	Bratislava	7800	Audi Q7 VW Touareg Porsche Cayenne Skoda Octavia





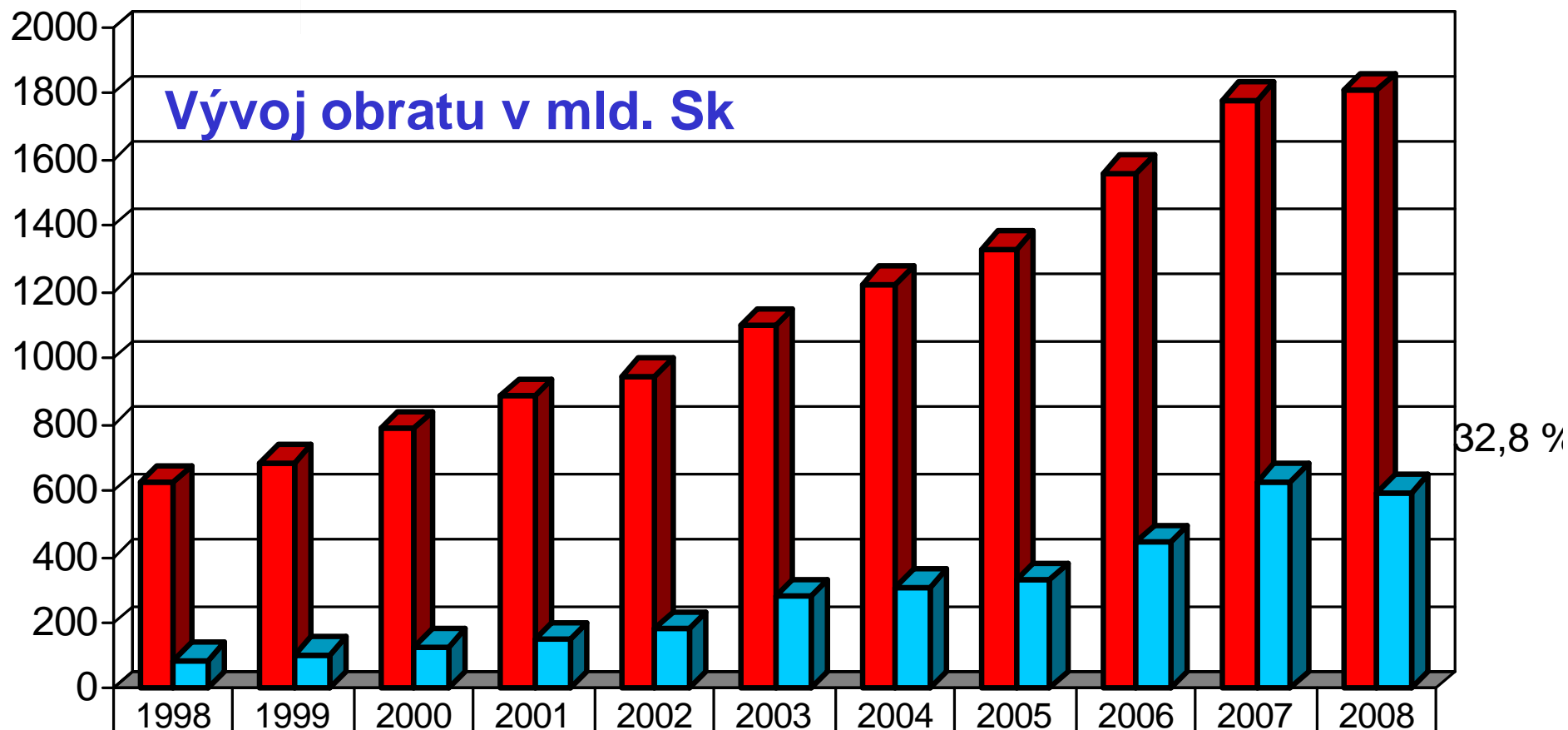
Výroba dopravných prostriedkov

- Január 2008 1,279 mld. EUR
- December 2008 539 mil. EUR
- Január 2009 602,3 mil. EUR





Vývoj obrátu v mld. Sk



Priemysel	623,3	685,4	785,0	888,0	947,0	1095,7	1226	1332	1561	1782	1809
Autopriem.	89,4	105,2	130,2	150,6	185,0	278,8	310	330	443	628	594

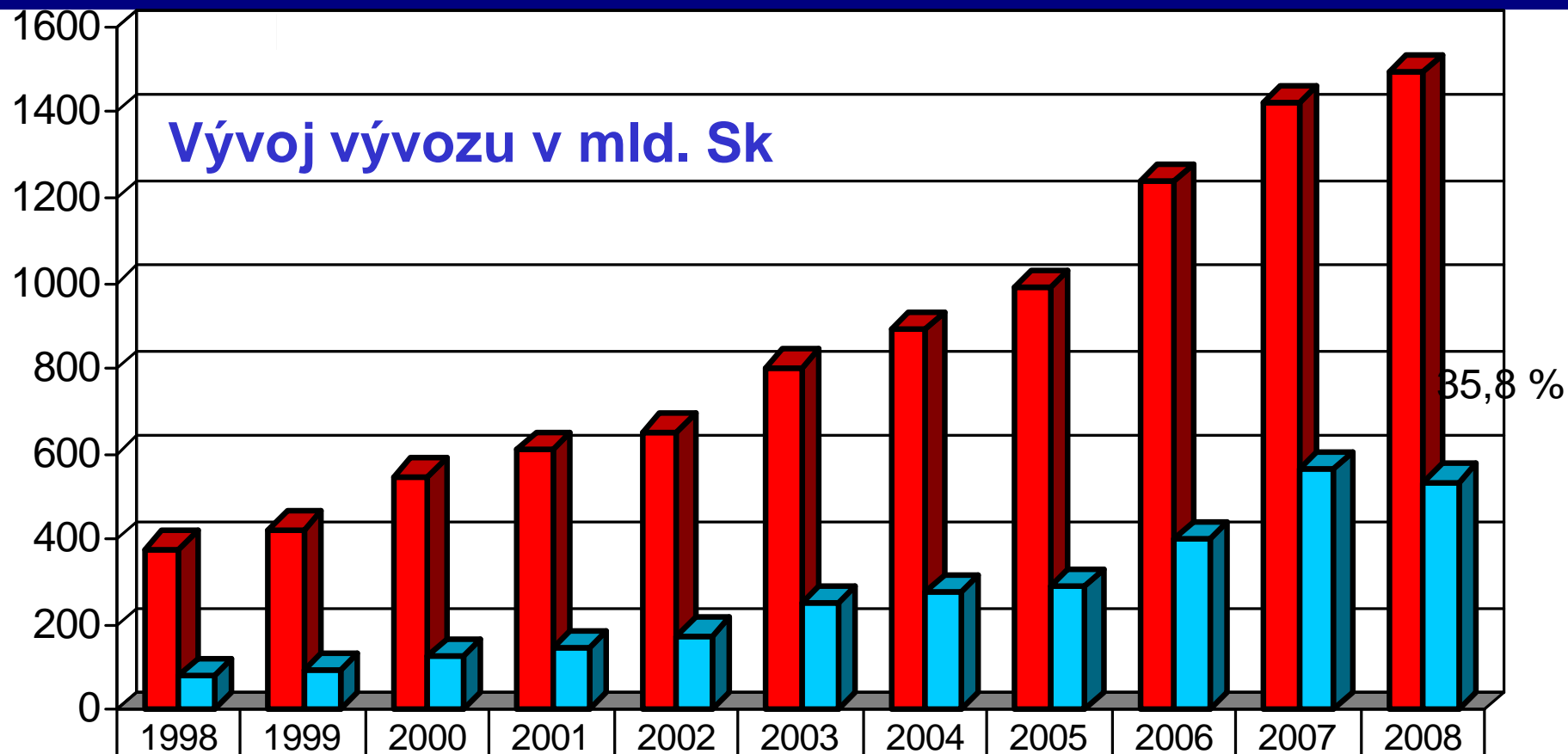




❖	2007	2008
❖ Saldo bilancie ZO	-21,384 mld.SK	-21, 506 mld. SK
❖ máme aktívne saldo s USA	+18, 662 mld. Sk	
❖ Aktívne saldo z celou Euróпой	+255,755 mld. sk	
❖ Pasívne saldo:	2007	2008
1 Rusko	-103,454	-107,861
2 Kórejská republika	- 70,626	-85 467
3 Čína	- 63,835	-73,005



Vývoj vývozu v mld. Sk



SR	377,8	423,6	548,4	610,7	652,0	803	889,7	991,6	1239,3	1420	1492
Autopriem.	81,06	92,35	127,9	146,0	175,0	250,8	276	290	402	564	534





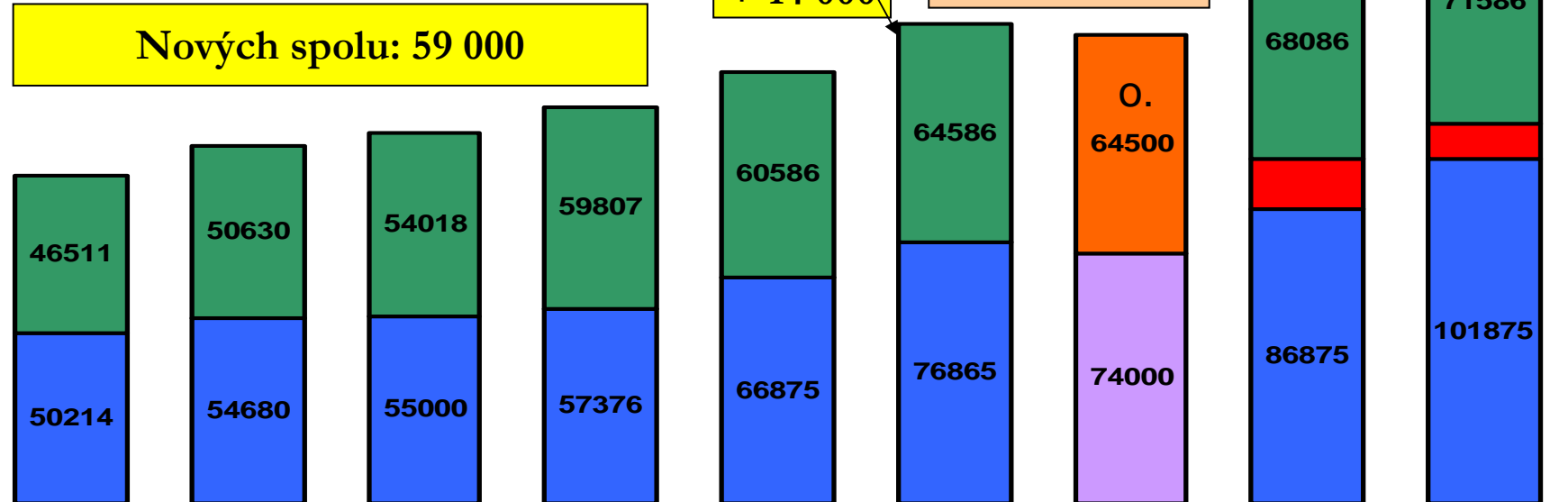
Vývoj zamestnanosti v elektrotechnickom a AP v SR

Čo kríza ?

+ 18 500 ?

Nových spolu: 59 000

-3,87



	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
■ nárast elektro								3500	3000
■ elektro	46511	50630	54018	59807	60586	64586	64500	68086	71586
■ nárast AP								15000	10000
■ prac. AP	50214	54680	55000	57376	66875	76865	74000	86875	101875





Zamestnanosť a kríza

- K 1.1.2008 priemyselná výroba zamestnávala 536 tis. osôb
 - K 31.12.2008 506 tis. Osôb
 - **Pokles – 5,6 %**
 - K 1.2.2009 497 tis. osôb
-
- **Odvetvia automobilový a subdodávateľský priemysel**
 - **elektrotechnický priemysel**



Západný region 124 dodávateľov

Stredný region 83 dodávateľov

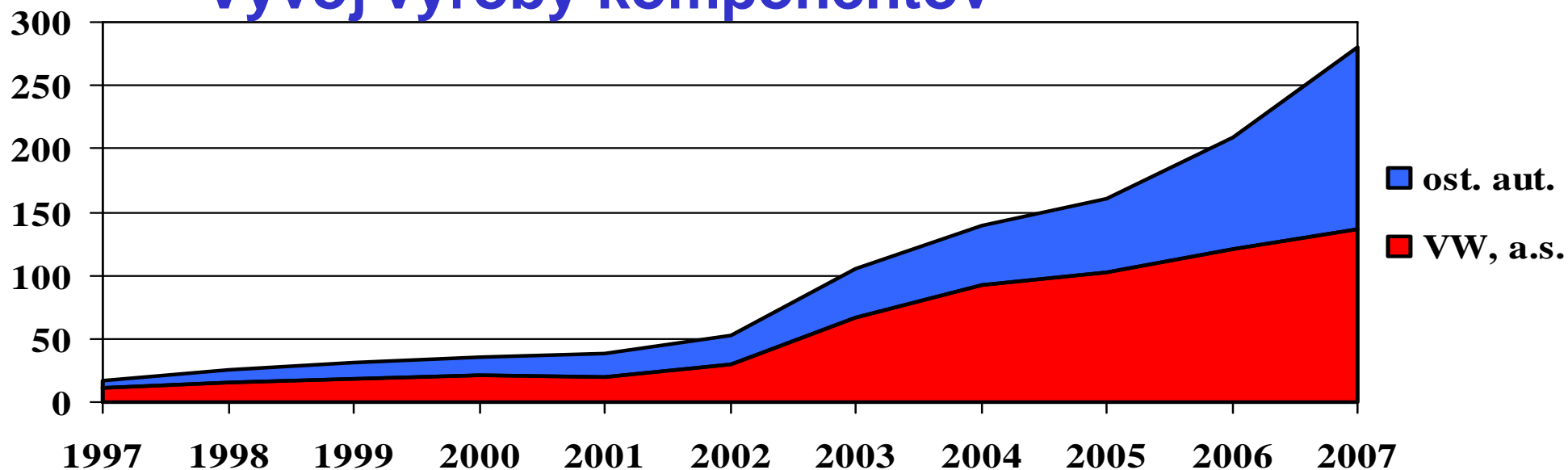
Východný region 34 dodávateľov



Združenie automobilového priemyslu SR VZ ZAP SR 7. apríla 2009



Vývoj výroby komponentov



miliardy Sk	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Dodávky komponentov spolu	31,2	35,87	41,7	53,3	104,8	140,0	160,0	209,7	280,2	271,4
z toho pre :										
VW, a.s.	18,4	20,63	22,8	30,5	67,1	92	112,2	120,4	136,4	130,6
iný výrobcovia	12,8	15,24	18,9	22,8	37,7	48,0	57,8	89,3	143,8	140,8





Dodávateľia 1 úrovne

Electrické systémy

Káble, zabudovateľné systémy

- Delphi
- Kromberg & Schuster
- Leoni
- Sewon-Ecs
- Sews-E
- Siemens
- VW Elektrické systémy
- Yazaki
- Wabash Technology

Interierové vybavenie

Pristrojové dosky, klimatizácie

- Faurecia
- Grupo Antolin
- Hella Behr
- Johnson Controls
- Kongsberg Automotive
- Lear Corporation
- Magna-Slovteca
- Polimoon
- Visteon

Pohonné ústrojenstvo

Pohonne jednotky, prevodovky, výfukové systémy,

- AVC
- AVC ZTS
- Faurecia
- Getrag Ford Transmissions Slovakia
- Matador Automotive
- Pankl Automotive
- Tower Automotive

Karoseria

Skelety, strechy, okná, dvere, osvetlenie.

- Brose
- Dura
- Edscha
- RF
- Hella Slovteca
- Magna
- Matador Automotive
- Plasic Omnium
- Tower Automotive

Hnacie ústrojenstvo

Odpruzenie, bzdy, nápravy, riadenie, pneumatiky

- Contitech
- FTE
- Matador



Dodávateľia 2 úrovne

Electrické systémy

Káble, senzory, riadiace kontrolné jednotky.

- CRT
- Clamason
- Hefra
- Küster
- Molex
- Sluzba VD
- Wabash Technology

Interierové vybavenie

Pristrojové dosky, klimatizacie

- Adtool
- C.E.P Scherdel
- Eismann
- Molitan Slovakia
- Hanil
- Heiland
- Kongsberg Automotive
- Coba Automotive
- Matador Automotive
- Izolex
- Vural

Pohonné jednotky

Pohonne jednotky, prevodovky, výfukové systémy,

- Dana
- DOR
- INA
- Matador Automotive
- Miba Sinter
- Ribe
- PFS
- Rubena
- Sachs
- ZF
- ZSNP

Karoseria

Skelety, strechy, okná, dvere, osvetlenie.

- Bourbon Fabi
- Creamer
- Gumárne - Enco
- HBPO
- Huhn Press Technology
- SaarGummi
- US Steel

Hnacie ústrojenstvo

Odpruzenie, bzdy, nápravy, riadenie, pneumatiky

- Continental Matador
- Continental Teves
- Fragokov
- Knott
- VAP Prešov
- T-Gum



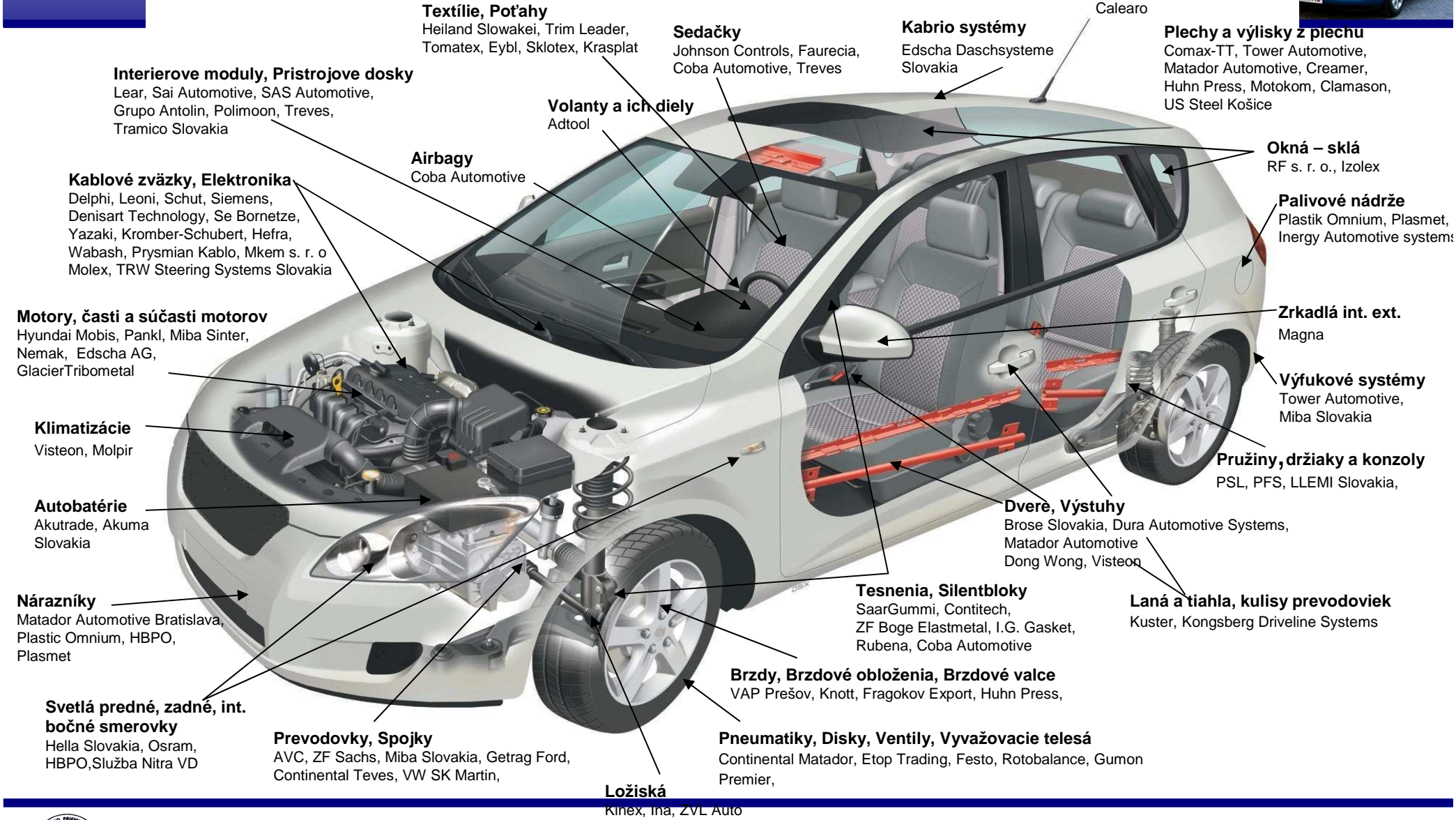
Charakteristika súčasného stavu v automobilovom priemysle

- Zvládnuté procesy výroby
- Geografická poloha umožňujúca byť súčasťou rozvoja AP na východ od našich hraníc
- Tri rozdielne kultúry producentov automobilov
- Tri rozdielne vzájomne sa prelínajúce skupiny subdodávateľov

Hlavná úloha:

*Prechod z výrobných organizácií
na výrobnú – vývojovú až výskumnú organizáciu*

Vybraní výrobcovia autokomponentov v SR





Rada pre hospodársku krízu

- Ustavená v januári 2009
- Opatrenia v oblasti zamestnanosti
 - flexi konto
 - 60 % odvody za zamestnávateľa, zamestnanca
- V oblasti daní a účtovníctva
 - napr. účtovanie PHM pri používaní sl. auta na súkromné účely
- Podpora predaja - šrotovné

Podrobne v zložke materiálov na dnešné VZ ZAP SR





Šrotovné

- 1. kolo od 9.3.-25.3.2009 22100 ks vozidiel 33 mil. EUR
- Podmienky: 1500 EUR dotácia ak predajca minimálne 500 EUR
1000 EUR dotácia ak dá predajca menej

Prvé kolo trvalo 13 pracovných dní

- 2.kolo od 6.4.-31.12.2009 alebo do vyčerpania 22,1 mil. EUR
Podmienky : 1000 EUR dotácia ak dá predajca 1000 EUR

Druhé kolo – za prvý deň do 18 hodiny 7600 ks odovzdaných vozidiel





Prvé registrácie - osobné vozidlá 1996 – 2009 1.Q vplyv šrotovného

	January	February	March	1-12/ ks	%
1996	3.006	3.712	4.105	74.705	100,00
1997	4.234	4.303	4.834	62.080	-16,90
1998	3.025	4.836	5.454	69.041	11,21
1999	3.275	4.032	6.469	56.437	-18,26
2000	2.700	3.701	4.381	54.718	-3,05
2001	3.713	4.556	5.652	69.655	27,30
2002	3.542	4.497	5.312	65.312	-6,24
2003	3.122	3.818	3.842	57.513	-11,94
2004	2.983	3.854	5.086	57.430	-0,14
2005	3.752	3.262	4.599	56.916	-0,90
2006	3.737	3.850	5.265	59.084	3,81
2007	3.501	4.792	4.896	59.700	1,04
2008	4.783	5.313	5.490	70.040	17,32
2009	2.907	3.301	6.488	12.696	-18,54





Prvé registrácie - (PC + LCV) 1996 – 2009 vplyv šrotovného

	January	February	March	1-12 ks	%
1996	3.304	4.037	4.430	79.909	100,00
1997	4.623	4.734	5.340	68.878	-13,80
1998	3.418	5.286	6.071	76.396	10,91
1999	3.583	4.483	6.994	62.090	-18,73
2000	2.986	4.068	4.824	60.432	-2,67
2001	4.129	5.135	6.330	76.276	26,22
2002	3.799	4.840	5.727	70.933	-7,00
2003	3.606	4.374	4.499	67.412	-4,96
2004	3.631	4.485	5.781	67.626	0,32
2005	4.531	3.957	5.640	71.296	5,43
2006	4.859	4.956	6.667	78.568	10,20
2007	4.773	6.421	6.524	83.255	5,97
2008	6.862	7.375	7.507	96.897	23,33
2009	3.992	4.494	7.698	16.184	-25,57





Čo priniesie šrotovné pre štát

Vyfakturovaná cena na zákazníka (Vzorka skutočných 17 tis. vozidiel)	170.682.803,40 €
Dotácia MH	28.142.500,- €
Vybrané DPH	31.745.216,- €
Vybrané na ostatných poplatkoch	1.262.000,- €
Odhad predaja osobných vozidiel bez šrotovného	50 000 ks
Odhad predaja s využitím šrotovného	85 000 ks
Prínos s DPH z 35 000 ks	+67,0 mil. EUR
Vyplatená dotácia 1. a2. vlna	-55,4 mil. EUR
Prínos na poplatkoch	2,3 mil. EUR





Ďakujem za pozornosť!

