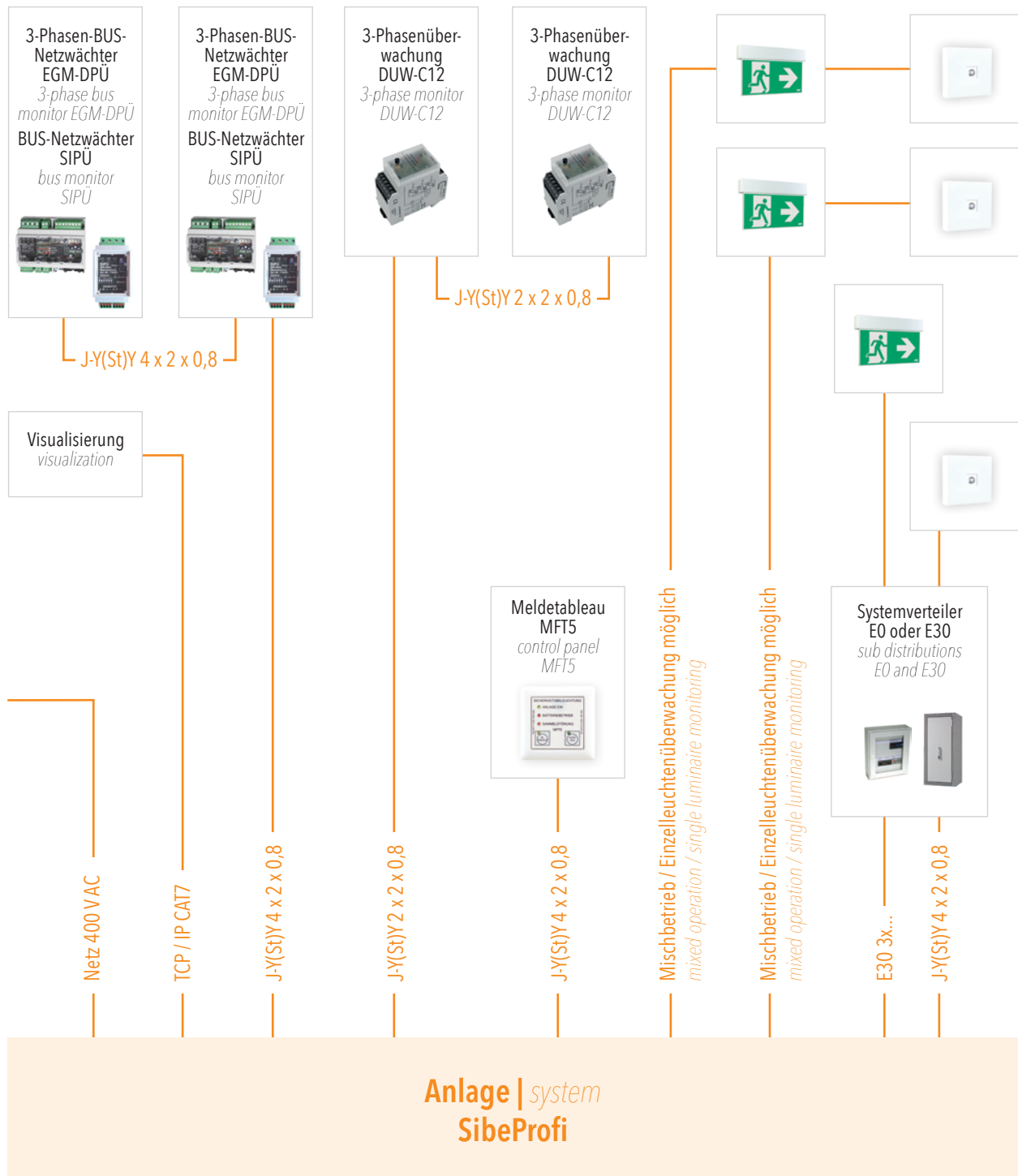
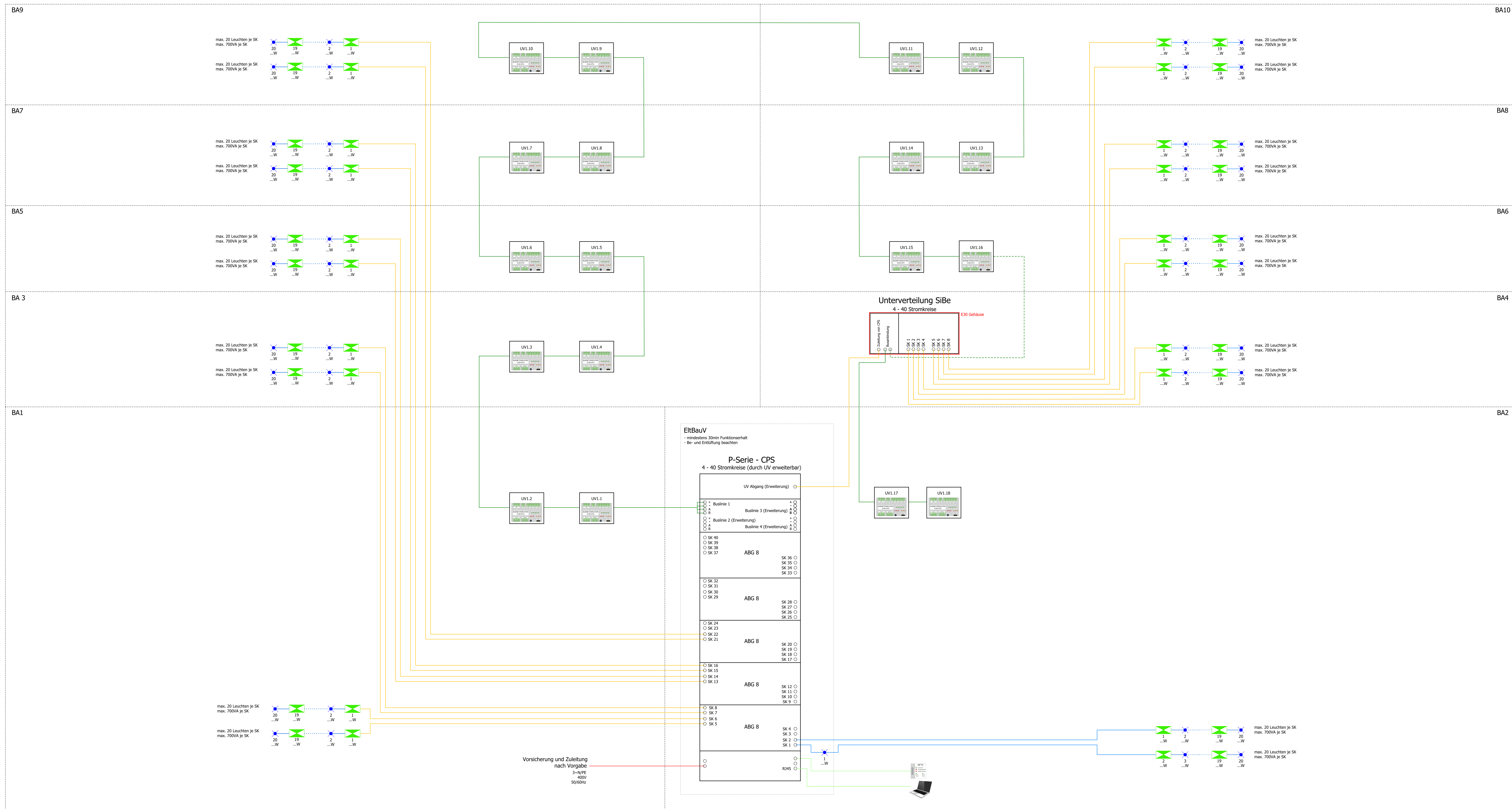


# ANSCHLUSSPLAN CPS





**Legende**

- Leuchte in Dauerschaltung
- Leuchte in Bereitschaftschaltung
- Kabel mit Funktionserhalt E30 3x...mm²
- Kabel oder Installationsleitung ohne Funktionserhalt 3x...mm²
- J-(S)Y 4x2x0,8 nur A/B anklämmen
- CAT7
- 3-Phasen-Busnetzschützer (EGM-DPU wie in Abb.) optional Bus Netzschützer (SIPU)
- Bedientableau (MFTS wie in Abb.)

Standardmäßig besitzt die CPS-Anlage 1 Buslinie. Das System kann jedoch über eine Systemerweiterung auf 2 bis 4 Buslinien erweitert werden. An eine Buslinie können maximal 32 Busteilnehmer angeschlossen werden, unter der Voraussetzung, dass am letzten Busteilnehmer noch eine Spannung von 15V anliegt. Die maximale Länge einer Buslinie beträgt 1000m. Zu Busteilnehmern zählen EGM (extern/lokal), EGM-DPU, SIPU und Erdstromeremodul ABG.

**ErtBauV**  
- erweiterbare 30min. Funktions Einheit für UV-Erweiterung

**P-Serie - CPS**  
4 - 40 Stromkreise (durch UV erweiterbar)

UV Abgang (Erweiterung)	Buslinie	Abg. 8	Abg. 8	Abg. 8	Abg. 8	Abg. 8
Buslinie 1 (Erweiterung)	Buslinie 2 (Erweiterung)	Buslinie 3 (Erweiterung)	Buslinie 4 (Erweiterung)	Buslinie 5 (Erweiterung)	Buslinie 6 (Erweiterung)	Buslinie 7 (Erweiterung)
SK 40	SK 39	SK 38	SK 37	SK 36	SK 35	SK 34
SK 33	SK 32	SK 31	SK 30	SK 29	SK 28	SK 27
SK 26	SK 25	SK 24	SK 23	SK 22	SK 21	SK 20
SK 19	SK 18	SK 17	SK 16	SK 15	SK 14	SK 13
SK 12	SK 11	SK 10	SK 9	SK 8	SK 7	SK 6
SK 5	SK 4	SK 3	SK 2	SK 1	SK 0	SK -1
SK 0	SK -1	SK -2	SK -3	SK -4	SK -5	SK -6
SK -7	SK -8	SK -9	SK -10	SK -11	SK -12	SK -13
SK -14	SK -15	SK -16	SK -17	SK -18	SK -19	SK -20
SK -21	SK -22	SK -23	SK -24	SK -25	SK -26	SK -27
SK -28	SK -29	SK -30	SK -31	SK -32	SK -33	SK -34
SK -35	SK -36	SK -37	SK -38	SK -39	SK -40	SK -41
SK -42	SK -43	SK -44	SK -45	SK -46	SK -47	SK -48
SK -49	SK -50	SK -51	SK -52	SK -53	SK -54	SK -55
SK -56	SK -57	SK -58	SK -59	SK -60	SK -61	SK -62
SK -63	SK -64	SK -65	SK -66	SK -67	SK -68	SK -69
SK -70	SK -71	SK -72	SK -73	SK -74	SK -75	SK -76
SK -77	SK -78	SK -79	SK -80	SK -81	SK -82	SK -83
SK -84	SK -85	SK -86	SK -87	SK -88	SK -89	SK -90
SK -91	SK -92	SK -93	SK -94	SK -95	SK -96	SK -97
SK -98	SK -99	SK -100	SK -101	SK -102	SK -103	SK -104
SK -105	SK -106	SK -107	SK -108	SK -109	SK -110	SK -111
SK -112	SK -113	SK -114	SK -115	SK -116	SK -117	SK -118
SK -119	SK -120	SK -121	SK -122	SK -123	SK -124	SK -125
SK -126	SK -127	SK -128	SK -129	SK -130	SK -131	SK -132
SK -133	SK -134	SK -135	SK -136	SK -137	SK -138	SK -139
SK -140	SK -141	SK -142	SK -143	SK -144	SK -145	SK -146
SK -147	SK -148	SK -149	SK -150	SK -151	SK -152	SK -153
SK -154	SK -155	SK -156	SK -157	SK -158	SK -159	SK -160
SK -161	SK -162	SK -163	SK -164	SK -165	SK -166	SK -167
SK -168	SK -169	SK -170	SK -171	SK -172	SK -173	SK -174
SK -175	SK -176	SK -177	SK -178	SK -179	SK -180	SK -181
SK -182	SK -183	SK -184	SK -185	SK -186	SK -187	SK -188
SK -189	SK -190	SK -191	SK -192	SK -193	SK -194	SK -195
SK -196	SK -197	SK -198	SK -199	SK -200	SK -201	SK -202
SK -203	SK -204	SK -205	SK -206	SK -207	SK -208	SK -209
SK -210	SK -211	SK -212	SK -213	SK -214	SK -215	SK -216
SK -217	SK -218	SK -219	SK -220	SK -221	SK -222	SK -223
SK -224	SK -225	SK -226	SK -227	SK -228	SK -229	SK -230
SK -231	SK -232	SK -233	SK -234	SK -235	SK -236	SK -237
SK -238	SK -239	SK -240	SK -241	SK -242	SK -243	SK -244
SK -245	SK -246	SK -247	SK -248	SK -249	SK -250	SK -251
SK -252	SK -253	SK -254	SK -255	SK -256	SK -257	SK -258
SK -259	SK -260	SK -261	SK -262	SK -263	SK -264	SK -265
SK -266	SK -267	SK -268	SK -269	SK -270	SK -271	SK -272
SK -273	SK -274	SK -275	SK -276	SK -277	SK -278	SK -279
SK -280	SK -281	SK -282	SK -283	SK -284	SK -285	SK -286
SK -287	SK -288	SK -289	SK -290	SK -291	SK -292	SK -293
SK -294	SK -295	SK -296	SK -297	SK -298	SK -299	SK -300
SK -301	SK -302	SK -303	SK -304	SK -305	SK -306	SK -307
SK -308	SK -309	SK -310	SK -311	SK -312	SK -313	SK -314
SK -315	SK -316	SK -317	SK -318	SK -319	SK -320	SK -321
SK -322	SK -323	SK -324	SK -325	SK -326	SK -327	SK -328
SK -329	SK -330	SK -331	SK -332	SK -333	SK -334	SK -335
SK -336	SK -337	SK -338	SK -339	SK -340	SK -341	SK -342
SK -343	SK -344	SK -345	SK -346	SK -347	SK -348	SK -349
SK -350	SK -351	SK -352	SK -353	SK -354	SK -355	SK -356
SK -357	SK -358	SK -359	SK -360	SK -361	SK -362	SK -363
SK -364	SK -365	SK -366	SK -367	SK -368	SK -369	SK -370
SK -371	SK -372	SK -373	SK -374	SK -375	SK -376	SK -377
SK -378	SK -379	SK -380	SK -381	SK -382	SK -383	SK -384
SK -385	SK -386	SK -387	SK -388	SK -389	SK -390	SK -391
SK -392	SK -393	SK -394	SK -395	SK -396	SK -397	SK -398
SK -399	SK -400	SK -401	SK -402	SK -403	SK -404	SK -405
SK -406	SK -407	SK -408	SK -409	SK -410	SK -411	SK -412
SK -413	SK -414	SK -415	SK -416	SK -417	SK -418	SK -419
SK -420	SK -421	SK -422	SK -423	SK -424	SK -425	SK -426
SK -427	SK -428	SK -429	SK -430	SK -431	SK -432	SK -433
SK -434	SK -435	SK -436	SK -437	SK -438	SK -439	SK -440
SK -441	SK -442	SK -443	SK -444	SK -445	SK -446	SK -447
SK -448	SK -449	SK -450	SK -451	SK -452	SK -453	SK -454
SK -455	SK -456	SK -457	SK -458	SK -459	SK -460	SK -461
SK -462	SK -463	SK -464	SK -465	SK -466	SK -467	SK -468
SK -469	SK -470	SK -471	SK -472	SK -473	SK -474	SK -475
SK -476	SK -477	SK -478	SK -479	SK -480	SK -481	SK -482
SK -483	SK -484	SK -485	SK -486	SK -487	SK -488	SK -489
SK -490	SK -491	SK -492	SK -493	SK -494	SK -495	SK -496
SK -497	SK -498	SK -499	SK -500	SK -501	SK -502	SK -503
SK -504	SK -505	SK -506	SK -507	SK -508	SK -509	SK -510
SK -511	SK -512	SK -513	SK -514	SK -515	SK -516	SK -517
SK -518	SK -519	SK -520	SK -521	SK -522	SK -523	SK -524
SK -525	SK -526	SK -527	SK -528	SK -529	SK -530	SK -531
SK -532	SK -533	SK -534	SK -535	SK -536	SK -537	SK -538
SK -539	SK -540	SK -541	SK -542	SK -543	SK -544	SK -545
SK -546	SK -547	SK -548	SK -549	SK -550	SK -551	SK -552
SK -553	SK -554	SK -555	SK -556	SK -557	SK -558	SK -559
SK -560	SK -561	SK -562	SK -563	SK -564	SK -565	SK -566
SK -567	SK -568	SK -569	SK -570	SK -571	SK -572	SK -573
SK -574	SK -575	SK -576	SK -577	SK -578	SK -579	SK -580
SK -581	SK -582	SK -583	SK -584	SK -585	SK -586	SK -587
SK -588	SK -589	SK -590	SK -591	SK -592	SK -593	SK -594
SK -595	SK -596	SK -597	SK -598	SK -599	SK -600	SK -601
SK -602	SK -603	SK -604	SK -605	SK -606	SK -607	SK -608
SK -609	SK -610	SK -611	SK -612	SK -613	SK -614	SK -615
SK -616	SK -617	SK -618	SK -619	SK -620	SK -621	SK -622
SK -623	SK -624	SK -625	SK -626	SK -627	SK -628	SK -629
SK -630	SK -631	SK -632	SK -633	SK -634	SK -635	SK -636
SK -637	SK -638	SK -639	SK -640	SK -641	SK -642	SK -643
SK -644	SK -645	SK -646	SK -647	SK -648	SK -649	SK -650
SK -651	SK -652	SK -653	SK -654	SK -655	SK -656	SK -657
SK -658	SK -659	SK -660	SK -661	SK -662	SK -663	SK -664
SK -665	SK -666	SK -667	SK -668	SK -669	SK -670	SK -671
SK -672	SK -673	SK -674	SK -675	SK -676	SK -677	SK -678
SK -679	SK -680	SK -681	SK -682	SK -683	SK -684	SK -685
SK -686	SK -687	SK -688	SK -689	SK -690	SK -691	SK -692
SK -693	SK -694	SK -695	SK -696	SK -697	SK -698	SK -699
SK -700	SK -701	SK -702	SK -703	SK -704	SK -705	SK -706
SK -707	SK -708	SK -709	SK -710	SK -711	SK -712	SK -713
SK -714	SK -715	SK -716	SK -717	SK -718	SK -719	SK -720
SK -721	SK -722	SK -723	SK -724	SK -725	SK -726	SK -727
SK -728	SK -729	SK -730	SK -731	SK -732	SK -733	SK -734
SK -735	SK -736	SK -737	SK -738	SK -739	SK -740	SK -741
SK -742	SK -743	SK -744	SK -745	SK -746	SK -747	SK -748
SK -749	SK -750	SK -751	SK -752	SK -753	SK -754	SK -755
SK -756	SK -757	SK -758	SK -759	SK -760	SK -761	SK -762
SK -763	SK -764	SK -765	SK -766	SK -767	SK -768	SK -769
SK -770	SK -771	SK -772	SK -773	SK -774	SK -775	SK -776
SK -777	SK -778	SK -779	SK -780	SK -781	SK -782	SK -783
SK -784	SK -785	SK -786	SK -787	SK -788	SK -789	SK -790
SK -791	SK -792	SK -793	SK -794	SK -795	SK -796	SK -797
SK -798	SK -799	SK -800	SK -801	SK -802	SK -803	SK -804
SK -805	SK -806	SK -807	SK -808	SK -809	SK -810	SK -811
SK -812	SK -813	SK -814	SK -815	SK -816	SK -817	SK -818
SK -819	SK -820	SK -821	SK -822	SK -823	SK -824	SK -825
SK -826	SK -827	SK -828	SK -829	SK -830	SK -831	SK -832
SK -833	SK -834	SK -835	SK -836	SK -837	SK -838	SK -839
SK -840	SK -841	SK -842	SK -843	SK -844	SK -845	SK -846
SK -847	SK -848	SK -849	SK -850	SK -851	SK -852	SK -853
SK -854	SK -855	SK -856	SK -857	SK -858	SK -859	SK -860
SK -861	SK -862	SK -863	SK -864	SK -865	SK -866	SK -867
SK -868	SK -869	SK -870	SK -871	SK -872	SK -873	SK -874
SK -875	SK -876	SK -877	SK -878	SK -879	SK -880	SK -881
SK -882	SK -883	SK -884	SK -885	SK -886	SK -887	SK -888
SK -889	SK -890	SK -891	SK -892	SK -893	SK -894	SK -895
SK -896	SK -897	SK -898	SK -899	SK -900	SK -901	SK -902
SK -903	SK -904	SK -905	SK -906	SK -907	SK -908	SK -909
SK -910	SK -911	SK -912	SK -913	SK -914	SK -915	SK -916
SK -917	SK -918	SK -919	SK -920	SK -921	SK -922	SK -923
SK -924	SK -925	SK -926	SK -927	SK -928	SK -929	SK -930
SK -931						