

Template:SAS device Parameter list - Manual Geofence

Manual Geofence

Manual Geofence Selection

Parameter ID	Parameter Type	Default value	Value range		Value	Parameter name
			Min	Max		
20100	Uint8	0	0	3	0 - Disabled 1 - Low 2 - High 3 - Panic	Priority
20101	Uint8	1	0	3	0 - No event 1 - On exiting zone 2 - On entering zone 3 - On both	Generate Event
20102	Uint8	1	0	1	0 - Disable 1 - Enable	Eventual records
20103	Uint32	1	0	1000000	Border value	Frame border
20104	Uint8	1	0	1	0 - Circle 1 - Rectangle	Shape type
20105	Uint32	5	0	1000000	Metres	Radius
20106	Double	0	-180	180	Coordinate	X1
20107	Double	0	-90	90	Coordinate	Y1
20108	Double	0	-180	180	Coordinate	X2
20109	Double	0	-90	90	Coordinate	Y2
20110	Uint8	0	0	1	0 - Disable 1 - Enable	Overspeeding
20111	Uint16	90	0	1000	km/h	Max allowed speed
7025	Uint8	0	0	10	Phone number	Send SMS to
8025	String	Geozone Zone #	0	160	Text	SMS text

Similarly to a group defined in the upper table:

Zone number	Parameter ID													
	Priority	Event generating	Eventual records	Frame border	Shape type	Radius	X1	Y1	X2	Y2	Overspeeding	Max allowed speed	Send sms to	SMS text
1	20100	20101	20102	20103	20104	20105	20106	20107	20108	20109	20110	20111	7025	8025
2	20120	20121	20122	20123	20124	20125	20126	20127	20128	20129	20130	20131	7026	8026
3	20140	20141	20142	20143	20144	20145	20146	20147	20148	20149	20150	20151	7027	8027
4	20160	20161	20162	20163	20164	20165	20166	20167	20168	20169	20170	20171	7028	8028
5	20180	20181	20182	20183	20184	20185	20186	20187	20188	20189	20190	20191	7029	8029
6	20200	20201	20202	20203	20204	20205	20206	20207	20208	20209	20210	20211	7071	8071
7	20220	20221	20222	20223	20224	20225	20226	20227	20228	20229	20230	20231	7072	8072
8	20240	20241	20242	20243	20244	20245	20246	20247	20248	20249	20250	20251	7073	8073
9	20260	20261	20262	20263	20264	20265	20266	20267	20268	20269	20270	20271	7074	8074
10	20280	20281	20282	20283	20284	20285	20286	20287	20288	20289	20290	20291	7075	8075
11	20300	20301	20302	20303	20304	20305	20306	20307	20308	20309	20310	20311	7076	8076
12	20320	20321	20322	20323	20324	20325	20326	20327	20328	20329	20330	20331	7077	8077
13	20340	20341	20342	20343	20344	20345	20346	20347	20348	20349	20350	20351	7078	8078
14	20360	20361	20362	20363	20364	20365	20366	20367	20368	20369	20370	20371	7079	8079
15	20380	20381	20382	20383	20384	20385	20386	20387	20388	20389	20390	20391	7080	8080
16	20400	20401	20402	20403	20404	20405	20406	20407	20408	20409	20410	20411	7081	8081
17	20420	20421	20422	20423	20424	20425	20426	20427	20428	20429	20430	20431	7082	8082
18	20440	20441	20442	20443	20444	20445	20446	20447	20448	20449	20450	20451	7083	8083
19	20460	20461	20462	20463	20464	20465	20466	20467	20468	20469	20470	20471	7084	8084
20	20480	20481	20482	20483	20484	20485	20486	20487	20488	20489	20490	20491	7085	8085
21	20500	20501	20502	20503	20504	20505	20506	20507	20508	20509	20510	20511	7086	8086
22	20520	20521	20522	20523	20524	20525	20526	20527	20528	20529	20530	20531	7087	8087
23	20540	20541	20542	20543	20544	20545	20546	20547	20548	20549	20550	20551	7088	8088
24	20560	20561	20562	20563	20564	20565	20566	20567	20568	20569	20570	20571	7089	8089
25	20580	20581	20582	20583	20584	20585	20586	20587	20588	20589	20590	20591	7090	8090
26	20600	20601	20602	20603	20604	20605	20606	20607	20608	20609	20610	20611	7091	8091
27	20620	20621	20622	20623	20624	20625	20626	20627	20628	20629	20630	20631	7092	8092
28	20640	20641	20642	20643	20644	20645	20646	20647	20648	20649	20650	20651	7093	8093
29	20660	20661	20662	20663	20664	20665	20666	20667	20668	20669	20670	20671	7094	8094

30	20680	20681	20682	20683	20684	20685	20686	20687	20688	20689	20690	20691	7095	8095
31	20700	20701	20702	20703	20704	20705	20706	20707	20708	20709	20710	20711	7096	8096
32	20720	20721	20722	20723	20724	20725	20726	20727	20728	20729	20730	20731	7097	8097
33	20740	20741	20742	20743	20744	20745	20746	20747	20748	20749	20750	20751	7098	8098
34	20760	20761	20762	20763	20764	20765	20766	20767	20768	20769	20770	20771	7099	8099
35	20780	20781	20782	20783	20784	20785	20786	20787	20788	20789	20790	20791	7100	8100
36	20800	20801	20802	20803	20804	20805	20806	20807	20808	20809	20810	20811	7101	8101
37	20820	20821	20822	20823	20824	20825	20826	20827	20828	20829	20830	20831	7102	8102
38	20840	20841	20842	20843	20844	20845	20846	20847	20848	20849	20850	20851	7103	8103
39	20860	20861	20862	20863	20864	20865	20866	20867	20868	20869	20870	20871	7104	8104
40	20880	20881	20882	20883	20884	20885	20886	20887	20888	20889	20890	20891	7105	8105
41	20900	20901	20902	20903	20904	20905	20906	20907	20908	20909	20910	20911	7106	8106
42	20920	20921	20922	20923	20924	20925	20926	20927	20928	20929	20930	20931	7107	8107
43	20940	20941	20942	20943	20944	20945	20946	20947	20948	20949	20950	20951	7108	8108
44	20960	20961	20962	20963	20964	20965	20966	20967	20968	20969	20970	20971	7109	8109
45	20980	20981	20982	20983	20984	20985	20986	20987	20988	20989	20990	20991	7110	8110
46	21000	21001	21002	21003	21004	21005	21006	21007	21008	21009	21010	21011	7111	8111
47	21020	21021	21022	21023	21024	21025	21026	21027	21028	21029	21030	21031	7112	8112
48	21040	21041	21042	21043	21044	21045	21046	21047	21048	21049	21050	21051	7113	8113
49	21060	21061	21062	21063	21064	21065	21066	21067	21068	21069	21070	21071	7114	8114
50	21080	21081	21082	21083	21084	21085	21086	21087	21088	21089	21090	21091	7115	8115