

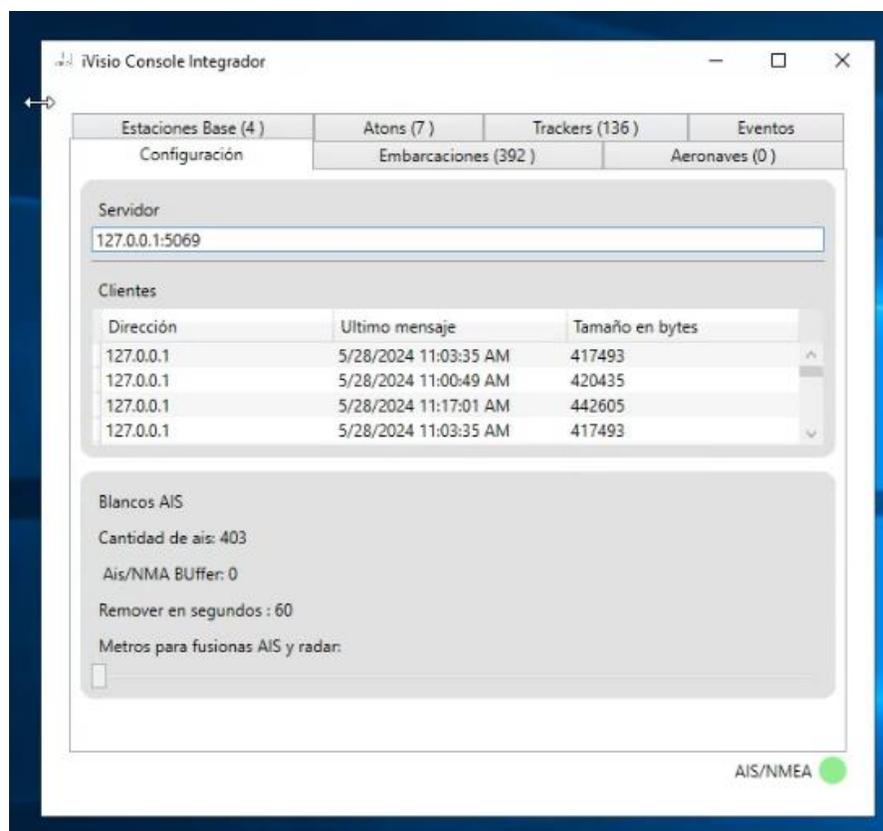
## iVisioIntegrator– Manual iVisioConsole\_

iVisioIntegrator, permite integrar en una sola fuente tipo núcleo de sistema todos los datos necesarios para enviar y representar de forma sincronizada la información que representa VTMSIS en la consola del operador.

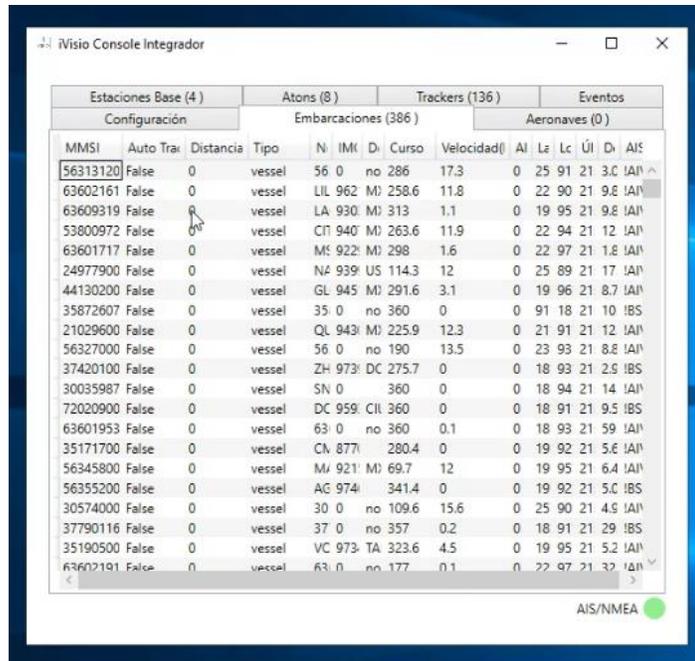
Este módulo permite integrar información de:

- Estaciones AIS
- Video de radar
- Blancos de radar
- Adquisición de blancos

En la siguiente imagen se muestra la ejecución en un servidor de este elemento núcleo para la iVisioConsole:

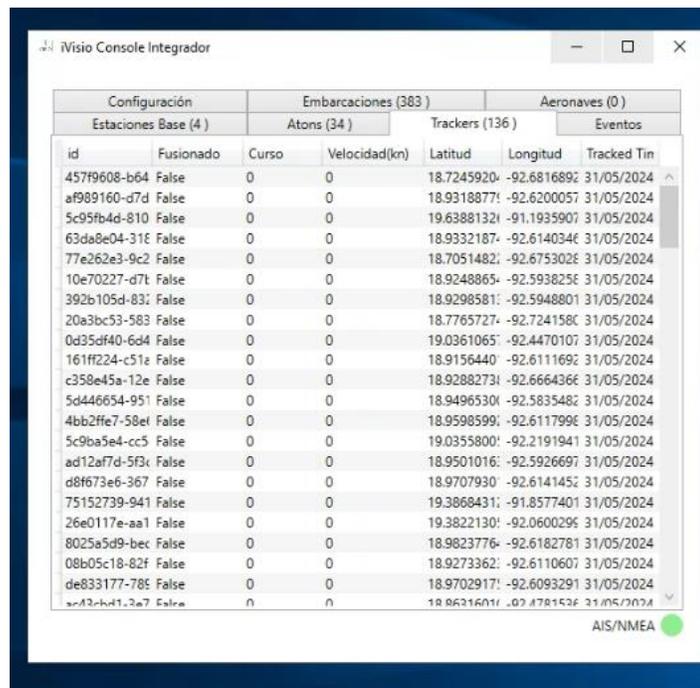


En la siguiente imagen se visualiza los blancos AIS decodificados y listos para su integración al sistema VTMISS, mismo que se refleja en la iVisioConsole:



Estaciones Base (4)			Atons (8)				Trackers (136)			Eventos			
Configuración			Embarcaciones (386)							Aeronaves (0)			
MMSI	Auto Tra	Distancia	Tipo	N	IM(	D	Curso	Velocidad(k	Al	Le	Ú	D	AIS
56313120	False	0	vessel	56	0	no	286	17.3	0	25	91	21	3.0 IAI
63602161	False	0	vessel	LIL	962	M	258.6	11.8	0	22	90	21	9.8 IAI
63609319	False	0	vessel	LA	930	M	313	1.1	0	19	95	21	9.8 IAI
53800972	False	0	vessel	CI	940	M	263.6	11.9	0	22	94	21	12 IAI
63601717	False	0	vessel	M	922	M	298	1.6	0	22	97	21	1.8 IAI
24977900	False	0	vessel	N	939	US	114.3	12	0	25	89	21	17 IAI
44130200	False	0	vessel	GL	945	M	291.6	3.1	0	19	96	21	8.7 IAI
35872607	False	0	vessel	35	0	no	360	0	0	91	18	21	10 IBS
21029600	False	0	vessel	QL	943	M	225.9	12.3	0	21	91	21	12 IAI
56327000	False	0	vessel	56	0	no	190	13.5	0	23	93	21	8.8 IAI
37420100	False	0	vessel	ZH	973	DC	275.7	0	0	18	93	21	2.9 IBS
30035987	False	0	vessel	SN	0		360	0	0	18	94	21	14 IAI
72020900	False	0	vessel	DC	959	CI	360	0	0	18	91	21	9.5 IBS
63601953	False	0	vessel	63	0	no	360	0.1	0	18	93	21	5.9 IAI
35171700	False	0	vessel	CA	877		280.4	0	0	19	92	21	5.6 IAI
56345800	False	0	vessel	M	921	M	69.7	12	0	19	95	21	6.4 IAI
56355200	False	0	vessel	AG	974		341.4	0	0	19	92	21	5.0 IBS
30574000	False	0	vessel	30	0	no	109.6	15.6	0	25	90	21	4.8 IAI
37790116	False	0	vessel	37	0	no	357	0.2	0	18	91	21	2.9 IBS
35190500	False	0	vessel	VC	973	TA	323.6	4.5	0	19	95	21	5.2 IAI
63602191	False	0	vessel	63	0	no	177	0.1	0	22	97	21	3.2 IAI

### Integración de blancos de radar



Configuración			Embarcaciones (383)			Aeronaves (0)		
Estaciones Base (4)			Atons (34)			Trackers (136)		
id	Fusionado	Curso	Velocidad(kn)	Latitud	Longitud	Tracked Tim		
457f9608-b64	False	0	0	18.7245920	-92.6816892	31/05/2024		
af989160-d7d	False	0	0	18.9318877	-92.6200057	31/05/2024		
5c95fb4d-810	False	0	0	19.6388132	-91.1935907	31/05/2024		
63da8e04-31f	False	0	0	18.9332187	-92.6140346	31/05/2024		
77e262e3-9c2	False	0	0	18.7051482	-92.6753026	31/05/2024		
10e70227-d7f	False	0	0	18.9248865	-92.5938256	31/05/2024		
392b105d-83f	False	0	0	18.9298581	-92.5948801	31/05/2024		
20a3bc53-583	False	0	0	18.7765727	-92.7241588	31/05/2024		
0d35df40-6d4	False	0	0	19.0361065	-92.4470107	31/05/2024		
161ff224-c51e	False	0	0	18.9156440	-92.6111692	31/05/2024		
c358e45a-12e	False	0	0	18.9288273	-92.6664366	31/05/2024		
5d446654-951	False	0	0	18.9496530	-92.5835482	31/05/2024		
4bb2ffe7-58ef	False	0	0	18.9598599	-92.6117996	31/05/2024		
5c9ba5e4-cc5	False	0	0	19.0355800	-92.2191941	31/05/2024		
ad12af7d-5f3c	False	0	0	18.9501016	-92.5926697	31/05/2024		
d8f673e6-367	False	0	0	18.9707930	-92.6141452	31/05/2024		
75152739-941	False	0	0	19.3868431	-91.8577401	31/05/2024		
26e0117e-aa1	False	0	0	19.3822130	-92.0600295	31/05/2024		
8025a5d9-bec	False	0	0	18.9823776	-92.6182781	31/05/2024		
08b05c18-82f	False	0	0	18.9273362	-92.6110607	31/05/2024		
de833177-78f	False	0	0	18.9702917	-92.6093291	31/05/2024		
...	...	...	...	...	...	...		



