

MariWeb sürüm 8

MariWeb V8, yüksek performanslı, standartlara uygun, internet erişimli IMIS Global Denizcilik Bilgi Sisteminin en son sürümüdür. **MariWeb V8'in 2001'de tasarlanan yenilikçi bir ürüne dek uzanan 15 yıllık bir mazisi vardır**; ilk ürün ise, 3 yıl sonra, 2004 yılında çıkarılmıştır.

MariWeb, S-63 ve S-57 haritalarını da içeren gerçek zamanlı Elektronik Harita Sistemi dâhil, duyarlı, internet erişimli İnsan Makine Arayüzü olan, **sağlam ve yüksek performanslı** bir işletim ortamı sağlayan, geniş bir yeni yazılım teknolojileri yelpazesi ile çalışır.

MariWeb V8, resmen tanımlanan 196 AIS mesajının hepsini işleyerek, tüm AIS mesajlarının MariWeb V8 kullanıcılarına zamanında sunulmasını sağlar.

MariWeb V8, hassas alanlarda veya AIS kapsamının yeterli olmadığı yerlerde ek görüş sağlamak için CCTV ve radar sistemleri ile arayüzlenir. **MariWeb V8, PortWeb'in** temelidir. Detaylar için **PortWeb** broşürüne bakınız.

MariWeb V8 geçmiş veri analizleri, tüm verilerin yüksek performanslı, Coğrafi Bilgi Sistemine bağlı bir veri tabanında saklanmasını sağlar. Veri tabanı, geniş bir geçici ve/veya programlanmış saatlik, günlük, haftalık, aylık veya yıllık şablon rapor yelpazesiyle sorgulanabilir. Rapor şablonları her zaman genişletilebilir.

MariWeb V8, yayınlanan standartlara uygun bir dizi açık standartlı arayüzü kullanarak Terrestrial AIS, Satellite AIS, 3GPP, IoT ve benzer sistemlere bağlanır. **MariWeb V8, bir saniyede 10.000'den fazla mesajı işler, saklar ve dağıtır.**

MariWeb V8 sürekli veri analizleri, AIS verilerinin temiz ve güvenli olmasını sağlar. Sürekli veri analizleri, mevcut pek çok gerçek zamanlı yapılandırılmış olaya ve ilgili uyarılara olanak sağlar. Aynı zamanda, **kullanıcının yapılandırdığı olaylar ve raporlar da her zaman kullanılabilir.**

Hosted MariWeb, küresel olarak dağıtılan özel bir bulut ortamında çalışan, sofistike bir müşteri, kullanıcı ve veri yönetim sistemine sahip, çok kiracılı bir sistemdir. Merkezi depolama düğümü ve yedek saklama tesisi, Birleşik Krallık'ta bulunmaktadır.

IMIS Global, **Hosted MariWeb** sistemini izleyip onun bakımını yaparak bu **küresel hizmetin %99,9'dan fazlasını kullanılabilirlikle** aktif, çalışır durumda, güvenli ve 7 gün 24 saat kullanımınıza müsait olmasını sağlar.

MariWeb V8, İnsan Makine Arayüzü, çeşitli yüksek çözünürlüklü monitörler veya **150.000'den fazla AIS hedefini gösterebilen** tek bir el tableti kullanan, kullanıcı dostu bir arayüz sağlar.



3GPP tracking device interface

Multi-tenant system

Navigational quality ECS

Real Time M2M data streams

Radar interface

High Performance GIS database

>200,000 vessels displayed

AtoN Management

CCTV interface

Historical Analytics

Vessel Density Charts

High performance M2M streaming

Open Standards

>200,000 tracked

AIS base station monitoring

Integrated cyber security

Visual Analytics

AtoN Monitoring

AIS base station configuration

>10,000 AIS messages per second

IoT enabled

Finely granulated permissions

196 published AIS messages decoded

AtoN Analytics

Real Time web ECS target updates

Streaming Analytics

>99.9% availability



MariWeb Connecting the maritime world

sürüm 8



IMIS GLOBAL OFFICES



Block B, Suite 2 - 314 Glenwood Road - Lynnwood Park - 0081 - South Africa
Tel.: +27 (0) 12 361 2969



25 Barnes Wallis Road - Fareham - Hampshire - PO15 5TT - United Kingdom
Tel.: +44 (0) 1489 883 343 - Fax.: +44 (0) 1489 883 301



1032 Tan Tara Circle - Lake Charles - LA 70611 - USA
Tel.: +1 478 918 6081

www.imisglobal.com

