

Meteomed, il meteo su misura

Intervista di Massimo Franchini a Riccardo Ravagnan, Moreo Forecast & Services Manager di Meteomed.

Che la Nautica sia una “nicchia” di mercato lo sanno tutti, come tutti sanno che “il tempo” inteso come meteorologia, sia invece un argomento molto popolare con un interesse diffuso e generalizzato. Personalmente, da giornalista e ancor di più come diportista, trovo interessante la grande importanza che rivestono le previsioni meteo per un pubblico ristretto come i naviganti. In sintesi: grande interesse da parte di poche persone estremamente motivate ed appassionate. Con queste premesse proviamo a capire chi è, cosa fa e soprattutto come lo fa, Meteomed.

Per capirlo abbiamo intervistato il responsabile del progetto: Riccardo Ravagnan.

Prima di tutto mi piacerebbe conoscere un po' di storia.

Meteomed è una società specializzata in previsioni e servizi meteo per la nautica da diporto e professionale nata come progetto di 3BMeteo nel 2006 e diventata, visto il successo, un'azienda indipendente nel 2009. In collaborazione con 3BMeteo, abbiamo sviluppato un esclusivo modello previsionale per il bacino del Mediterraneo. Le previsioni meteo marine Meteomed sono tutte elaborate dai nostri modelli di calcolo e validate da uno staff di meteorologi professionisti.

Mi spiegate in due parole, il ruolo di 3BMeteo?

Parliamo di una delle maggiori realtà di previsioni meteo generaliste italiane ed europee che fornisce previsioni in diretta sui più importanti network radiotelevisivi italiani, su quotidiani cartacei ed autorevoli siti web d'informazione (corriere, sky, la stampa ecc). Operiamo nel settore della meteorologia professionale da oltre 15 anni. Elaboriamo consulenze meteo a gruppi industriali, ad aziende viarie, assicurative, nonché a imprese alimentari, edili ed energetiche (autostrade, ferrovie ecc).

Quindi parliamo di una vera e propria 'holding' della meteorologia che ingloba anche il settore meteo marino?

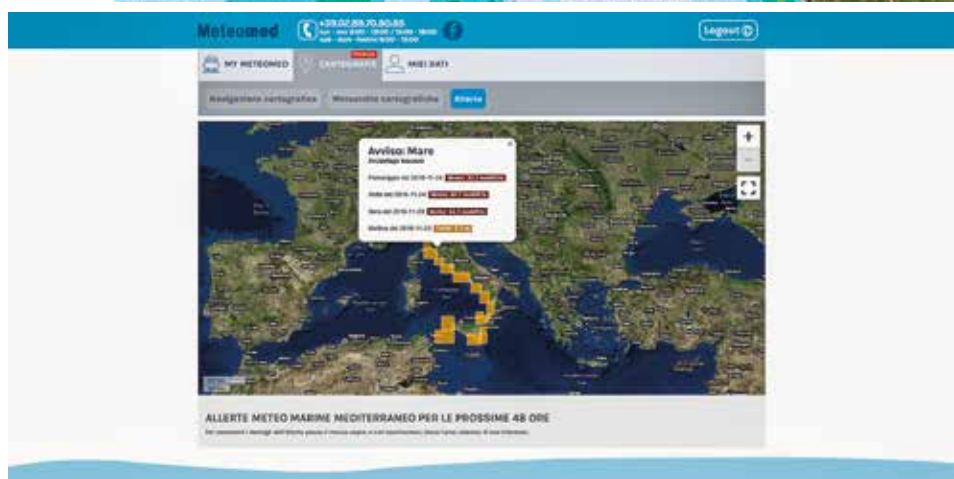
Effettivamente parliamo di una grande organizzazione che tende a differenziare i propri prodotti per arrivare a mercati targetizzati con il massimo della professionalità richiesta dagli specifici settori. Meteomed è una società operativamente ed economicamente del tutto autonoma.

E qual è il vantaggio a fare parte di una grossa organizzazione come 3BMeteo?

Tre sono gli elementi chiave per produrre delle previsioni affidabili: le fonti dei dati macro, la potenza di elaborazione di tali dati e l'esperienza di chi deve interpretarli e sintetizzarli. Questi fattori sono tutti egualmente importanti ma “costosi” e se li possono permettere solo organizzazioni ben strutturate come la nostra.

E quali sono le peculiarità che distinguono la Meteomed dalla sorella maggiore: 3BMeteo?

La nostra missione non è solo quella di produrre le migliori previsioni possibili per il Mediterraneo, ma di renderle anche facilmente fruibili, sempre e ovunque, ai nostri clienti secon-



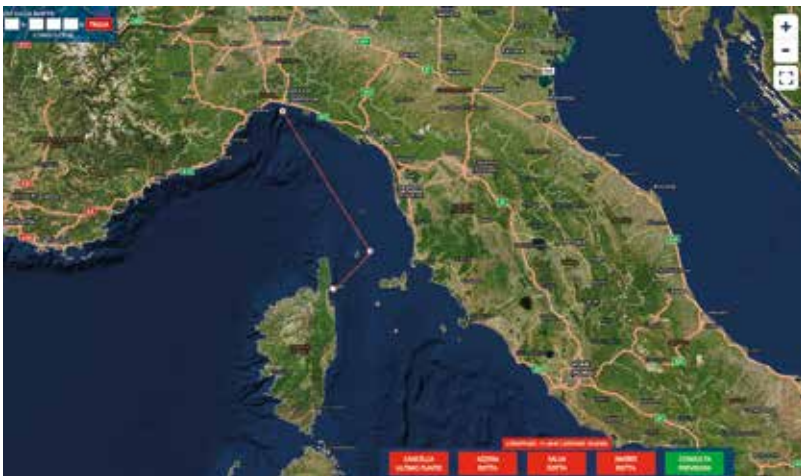
do una logica premium. Per questo motivo abbiamo sviluppato una nostra piattaforma multicanale proprietaria: web, mobile, telefono, SMS, e-mail, grazie alla quale i nostri clienti sono in grado di ricevere le informazioni senza alcuna barriera tecnologica, scegliendo la modalità che preferiscono. Tutto questo con un orizzonte temporale a 10 giorni, dettaglio orario e con una precisione fino a 2,5 miglia. Per fornire un supporto meteo “su misura” abbiamo infine sviluppato servizi esclusivi quali: le Meteorotte e i Warning di allerta meteo. Abbiamo anche la possibilità di una consulenza personalizzata in lingua italiana e inglese.

Quindi la disponibilità di dati reperibili in rete o, come si dice: "open-source" di cui si favoleggia, è sostanzialmente una bufala?

Certamente la rete permette di ottenere dati free che a livello generale consentono comunque di elaborare una previsione. Ma per le previsioni più dettagliate, localizzate, con un'alta percentuale di affidabilità e a medio - lungo termine è necessario avere dei dati diversi da quelli open source. Senza dimenticare l'apporto dei nostri meteorologi che a livello locale sanno interpretare e quindi prevedere fenomeni di piccolissima scala (elevata risoluzione).

Posso chiedervi di spiegare, con parole semplici, a un diportista della domenica come me, in cosa consistono le differenze?

Questione complessa ma non difficile da comprendere: Innanzitutto va detto che il dato grezzo può avere due fonti principali: Quella inglese, vale a dire il Centro Meteorologico Europeo ECMWF (European Centre for Medium-Range Weather Forecasts) di Reading in Inghilterra, che viene fornito solo a partners selezionati e a pagamento, o, in alternativa, quella americana del National Centers for Environmental Prediction (dell'Agenzia Federale Statunitense National Oceanic and Atmospheric Administration) che lo fornisce gratuitamente con una risoluzione molto più bassa. Noi, i dati meteo per tutta l'area del bacino del Mediterraneo li acquistiamo dagli inglesi e li riceviamo tre volte al giorno. Vengono immediatamente elaborati in base al modello previsionale esclusivo Meteomed (appositamente sviluppato per il Mediterraneo), producendo i due RUN principali con una risoluzione 2,5 miglia nautiche: uno al mattino e uno alla sera. Successivamente, i dati sulle prime 48 ore di previsione subiscono una ulteriore elaborazione nelle ore pomeridiane. Dal 2016, il nuovo modello mare, elaborato dall'implementa-



zione del modello matematico WW3, agisce sulle prime 48 ore permettendo un affinamento del parametro altezza e direzione dell'onda significativa. Il miglioramento principale si evidenzia nell'interazione con la batimetria, le isole e le coste; l'influenza della morfologia sulla condizione marina è fondamentale per avere informazioni affidabili per le rade e per tutte le aree a orografia complessa, dove l'interazione dell'onda con gli ostacoli è determinante. Come si può ben comprendere, queste variabili sono fondamentali nel realizzare previsioni a breve e medio termine a livello locale, in una realtà costiera come quella italiana

WWW.SCUBA-DREAM.COM

BLUE DREAM srl
 Viale dell'Industria 25,
 35129 Padova
 + 39 049 8901133
 info@bluedream.it

www.bluedream.it
www.ebokedream.com

estremamente varia e frastagliata e vanno trattate con grande attenzione attraverso software appositamente sviluppati e da personale molto esperto. È per questo che, i dati meteo marini così prodotti, vengono verificati e validati da un'analisi qualitativa operata "manualmente" dai nostri meteorologi professionisti. Come dicevo, proprio perché alle spalle abbiamo una grande organizzazione ci possiamo permettere dei software proprietari e dei meteorologi professionisti, in grado di garantire il miglior risultato possibile.

Concretamente come si struttura la vostra proposta commerciale?

Va premesso che noi non forniamo servizi free, a parte un bollettino riassuntivo che forniamo a tutti via mail iscrivendosi alla nostra newsletter e un demo iniziale di tutte le funzioni proposte, della durata di tre giorni, dopo i quali, il cliente può decidere se e quale pacchetto sottoscrivere. I prezzi sono ovviamente proporzionali alla completezza e alla complessità del servizio fornito.

Vediamoli nel dettaglio, questi pacchetti?

Fondamentalmente sono tre: **Base**; **Premium** che ingloba la **Cartografia**; **Top** che li comprende tutti più la consulenza telefonica, oltre a un upgrade del top: **Race**; molto specializzato, rivolto alla regata e modulato su ogni singolo evento.

Mi aiuti meglio a capire nel concreto in cosa consiste praticamente questa personalizzazione?

In due parole si può dire che, nel momento in cui un utente si rivolge a noi, facciamo una vera e propria "profilazione" dello stesso arrivando a ritagliargli su misura (in base alle sue abitudini, al tipo di imbarcazione che usa, alle aree di navigazione, alla sua esperienza ecc) la risposta che andremo a dargli. Inoltre abbiamo sviluppato servizi esclusivi quali: le Meteorotte e i Warning di allerta meteo. E abbiamo anche la possibilità di una consulenza personalizzata in lingua italiana e inglese.

Infine, la domanda di rito: quali sono i vostri principali competitor?

Non ne abbiamo. Probabilmente perché siamo gli unici a poterci permettere, grazie proprio alla nostra Casa Madre e alla scelta di "investire" sul diporto quale testimonial della qualità delle previsioni di 3BMedeo, di offrire un servizio a questo livello di accuratezza.

Quindi, se non capisco male, il 2017, sarà per voi una specie di "anno 0" con la ripartenza di tutte le iniziative e di una nuova proposta commerciale?

Sì, per quanto riguarda il nuovo sito e la piattaforma commerciale rinnovata per renderla più intuitiva, no, al contrario, per quanto riguarda i dati di vendita in quanto la società ha

The image displays three screenshots of the Meteomed website, illustrating various service offerings:

- Consulenza:** A page titled "Consulenza" featuring a man on a phone. It lists benefits such as "Sempre in contatto con un esperto", "Non solo previsioni", "Pianificati al meglio la tua navigazione", and "Sempre aggiornati".
- Lettura multiforme delle previsioni meteo marine:** A page titled "Lettura multiforme delle previsioni meteo marine" showing a weather map. It highlights "TAVOLA SINOTTICA", "CARTOGRAFICA", "METEOROTTE", "WARNING", and "CONSULENZA".
- Tavole sinottiche:** A page titled "Tavole sinottiche" displaying several weather forecast tables. It lists "Previsioni sintetiche e attualizzate", "Previsioni sempre con te", "Previsioni per i navigatori", and "Previsioni per porti".

chiuso la stagione nautica 2016 in grande crescita con oltre 17.500 diportisti registrati, oltre 2 mila abbonati ai servizi Premium, 204 mila bollettini generali del Mediterraneo inviati, oltre 30 mila utenti unici del sito nel mese di agosto 2015, 230 mila visite al sito in 12 mesi e 800 mila pagine web visitate in 12 mesi, diventando un vero e proprio punto di riferimento per tutti coloro che desiderano fare affidamento su previsioni accurate per navigare in tutta sicurezza nel bacino mediterraneo.

Info: Meteomed, tel. 02 89708085 - 035 4158611; info@meteomed.it; www.meteomed.it