

Etude de cas : Organiser un événement avec la Radio LTE ICOM

Solution professionnelle de communication pour organiser un événement



Septembre 2021 : Interview de Pierre Hays,
Directeur de course adjoint La Solitaire du Figaro

Solitaire du Figaro, LA course à la voile en solitaire !

Cette 52ème édition de la Solitaire du Figaro a réuni 34 marins qui ont dû tenir le rythme durant 4 étapes de 3 à 5 jours de course réalisées sur le mois de septembre 2021.

La Solitaire du Figaro est une course en solitaire en monotypie. Chaque marin navigue sur un bateau identique pour tous les coureurs ; un **Figaro Bénéteau 3** depuis 2019.

De Saint-Nazaire dans l'Atlantique, en passant par le golfe de Gascogne dans la Manche, les skippeurs ont barré au Fastnet (Irlande) pour finir leur course à Saint-Nazaire après plus de 2500 milles nautiques parcourus !

Durant cette **course au temps**, les chronos s'additionnent d'étape en étape. Chaque skipper doit donc être performant sur l'ensemble de la Solitaire et le plus régulier possible pour l'emporter. L'heureux vainqueur de cette édition 2021, **Pierre Quiroga**, a réalisé un temps cumulé de 14 jours 16 heures et 24 min sur les 4 étapes !

Organiser un événement efficacement avec les radios ICOM !

Depuis de longues années, ICOM France est le **partenaire technique historique des moyens de communication** des skippeurs et de la direction de course en charge d'organiser un événement d'ampleur.

Présent notamment à l'arrivée de la 4ème et dernière étape à Saint-Nazaire, **Pierre Hays**, adjoint du directeur de course de la Solitaire du Figaro, a suivi de très près l'événement tout comme les 3 bateaux suiveurs de la direction de course. Grâce aux **moyens radios VHF et LTE fournis par ICOM**, Pierre et ses équipes ont pu transmettre les informations indispensables pour sécuriser la course 24h/24.

La radio LTE est une **solution de communication de la direction de course particulièrement adaptée pour organiser un événement**. Ce système radio, employé par l'encadrement pour ses nombreux avantages, a constitué un parfait complément aux VHF marines déjà utilisées par les skippeurs et d'autres acteurs majeurs de cet événement.

« Sur cette Solitaire on a à la fois de la VHF mais également de la radio LTE. Cela nous a permis d'interagir de façon optimale avec les personnes qui sont à terre dont je fais partie et également la direction de course qui est embarquée sur l'eau » confie Pierre.

En effet, les VHF marines (réf. ICOM IC-M605EURO) installées à bord de chacun des Figaro Bénéteau 3 ont permis aux skippeurs de communiquer régulièrement avec l'organisation afin d'échanger sur toutes les informations concernant la sécurité et le suivi de la course. Bien entendu, les skippers les utilisent également pour maintenir un lien social après de longues journées passées seuls en mer.



Pierre HAYS

Adjoint du directeur de course
de la Solitaire du Figaro



Pourquoi avoir choisi la solution LTE pour organiser un événement ?

Déjà utilisatrice de la radio LTE ICOM pour d'autres événements, l'organisation a fait une fois de plus le choix de cette solution innovante de communication pour organiser un événement.

« Nous avons l'habitude d'employer cet appareil radio LTE déjà utilisé notamment sur la dernière Route du Rhum et également sur le Vendée Globe » indique Pierre HAYS avant de livrer les atouts de ce nouveau moyen de communication :



✓ Une simplicité de mise en place encore jamais proposée !

Grâce à l'absence d'architecture spécifique, la solution de communication LTE ICOM présente l'avantage de pouvoir être **déployée en un temps record**. Ceci est très pratique pour organiser un événement comme la Solitaire du Figaro mais également pour des manifestations de dernière minute. Elle ne nécessite en effet **aucune attribution de fréquences, ni d'infrastructures dédiées** car elle utilise les réseaux des grands opérateurs mobiles.

✓ Une solution très facile d'utilisation offrant des fonctions évoluées

Le système radio LTE est également un moyen de communication idéal pour organiser un événement grâce à sa **facilité de fonctionnement et sa rapidité d'utilisation**.

Avec les terminaux radios LTE ICOM, la **mise en relation est immédiate**. Un simple appui sur le **bouton push-to-talk (PTT)** permet aux utilisateurs d'un groupe préalablement défini d'échanger entre eux sans avoir à composer de numéros.

La radio LTE est une solution des organisateurs d'événements « *stable, facile d'utilisation et d'emploi pour interagir aisément avec les personnes embarquées en mer. Il y a une prise en main simple au départ, et quelques secondes après l'avoir allumé on peut vraiment agir rapidement et échanger sans contrainte* » ajoute Pierre.

De plus, avec les terminaux LTE, les **capacités d'appels étendues** facilitent la coordination indispensable pour organiser un événement. Il est possible de faire un **appel individuel** ou un **appel de groupe** vers les autres membres de la direction par exemple. Si une information urgente doit être transmise, l'**appel prioritaire** permet de gagner en réactivité.

Pierre apprécie « *un échange continu à la fois avec les personnes de la direction course mais également avec le leader sécurité et les différents autres moyens.* »

✓ Des communications de grande qualité sur terre & en mer

Le principal intérêt de ce moyen de communication, par comparaison aux systèmes traditionnels, est de pouvoir « *communiquer de manière très simple à la fois à terre et en mer* ». Ainsi, la direction de course chargée d'organiser un événement peut transmettre des informations à l'ensemble des membres qu'ils soient sur leur bateau (communications côtières) ou au PC à terre.



De plus, la **qualité des communications est remarquable** comme le souligne l'adjoint du directeur de course : « *C'est une communication fluide, simple, efficace et c'est ce qu'il nous faut pour être embarqué sur l'eau. C'est une communication d'une qualité audio similaire à un téléphone portable avec forcément plus de capacités qu'un simple GSM* ».

✓ Un dispositif fiable et redondant

Organiser un événement, c'est également assurer la sécurité à la fois du public, des participants et des bateaux de l'organisation. La direction de course exige donc des **moyens de communication fiables**.

La spécificité de ce moyen de communication adapté à l'événementiel est d'utiliser différents **réseaux privés LTE (4G) et 3G** en s'appuyant sur les infrastructures de plusieurs grands opérateurs mobiles. Ce fonctionnement multi-opérateurs est l'assurance d'une **résilience renforcée** dans la limite de la couverture GSM des opérateurs (communications côtières).

De plus, l'utilisation d'un **réseau privé et fermé** garantit un **niveau de confidentialité bien supérieur** par comparaison avec les communications GSM traditionnelles. Cette caractéristique est particulièrement appréciée pour organiser un événement notamment lorsque la sécurité des personnes est au premier plan.

✓ Une communication économique

La solution de communication LTE, en plus de faciliter l'organisation de la Solitaire du Figaro 2021, est **très accessible sur le plan tarifaire** puisqu'elle ne nécessite **aucune redevance radio**.

En effet, le fonctionnement par abonnement forfaitaire et sans engagement, similaire à un téléphone portable, permet d'organiser un événement avec un budget en toute transparence et d'éviter les mauvaises surprises.

De plus, le **matériel radio LTE ICOM est disponible à la location** pour un tarif très compétitif de quelques euros par mois incluant le terminal et l'abonnement. Economique, la location des radios LTE est aussi très pratique pour répondre rapidement aux besoins de communication des professionnels chargés d'organiser un événement.

« Je suis pleinement satisfait de ce système radio LTE. C'est rapide, fiable et efficace. C'est ce dont on a besoin sur ce genre d'épreuve » résume Pierre.

Retrouvez notre interview vidéo sur www.radiolte.fr rubrique « Témoignages clients » et sur la chaîne [YouTube ICOM France](https://www.youtube.com/channel/UC...) !



Icom France s.a.s.

Zac de la Plaine - 1, Rue Brindejont des Moulinais

BP 45804 - 31505 TOULOUSE CEDEX 5 - Tél : +33 (0)5 61 36 03 03 - Fax : +33 (0)5 61 36 03 00

E-mail : radiolte@icomfrance.fr - Web ICOM : <http://www.radiolte.fr/> et <http://www.icom-france.com>

Etude de cas : Solution Radio LTE ICOM des organisateurs de la Solitaire du Figaro Sept. 2021