

# Qui suis-je / About me

For English, see below.

Mon prénom est Gaëtan, je suis né le 30 janvier 1971. J'habite à [Horrues](#), un petit village faisant partie de la ville de [Soignies](#) ; Il se trouve à 40 km au sud-ouest de Bruxelles, dans une magnifique région verte de la province du "Hainaut". Jusqu'en 2000, j'habitais à Wasmuël, un village situé entre la ville de [Mons](#) et la frontière française, dans une région appelée "Mons-Borinage", célèbre pour son passé minier (charbon).

J'ai commencé tôt, vers l'âge de 11 ans, à m'intéresser à la Radio, d'abord en écoutant les stations internationales qui émettaient en ondes courtes (à l'époque ma préférée était Radio Suède Internationale). En 1984, j'étais actif sur la "bande DX 27 MHz (CB)" ; je garde un bon souvenir de cette période. En 1987, à l'âge de 16 ans, j'ai réussi au premier essai l'examen de radio-amateur, sans connaissances techniques scolaires et j'ai obtenu mon premier indicatif, ON1KHN. Il me donnait le droit d'être actif sur les fréquences supérieures à 30 MHz, code morse (CW) exclu. Un an plus tard, j'ai passé avec succès l'examen de morse et obtins l'indicatif ON4KHG (licence complète), qui est toujours le mien aujourd'hui.



Dans le radio-amateurisme, mon "profil d'intérêt" a toujours été marqué par les fréquences "élevées". La bande 144 MHz "petits signaux" est ma favorite depuis le début (Tropo, Aurore, MS, Es, EME). J'ai fait un peu de 50 MHz au début des années 90 et du 70 MHz entre 2009 et 2016. J'ai aussi pratiqué les 1,3 et 10 GHz autour des années 2000, uniquement en portable.

Actuellement (2023), je suis toujours actif sur 144 MHz et j'ai repris une activité 10 GHz en fixe (depuis la maison) en 2021. A la faveur du regain d'activité solaire, je suis davantage actif sur les bandes décamétriques (avec une préférence pour les 24 et 28 MHz).

Mes intérêts principaux dans le hobby sont les phénomènes de propagation et la construction d'équipements (une grande partie de ma station est de construction

personnelle).

Quant à ma formation, j'ai un diplôme d'ingénieur industriel (MSc) en électronique (1993), complété d'un troisième cycle en Télécommunications. J'ai débuté ma carrière dans la division télécom d'une société d'ingénierie en énergie. J'ai ensuite travaillé dans les télécommunications militaires (Thomson-CSF, maintenant Thales) et suis entré ensuite dans le monde des télécommunications mobiles en 1999. Actuellement, et depuis 2010, je suis "Business Continuity Manager" chez ASTRID, la société belge responsable du déploiement, de la maintenance et de l'évolution de services "Mission critical" au bénéfice des services de secours et d'urgence. Plus d'infos sur ASTRID [ici](#).

J'ai débuté la course à pied en 2014 et cet éveil sur la pratique sportive ne m'a pas quitté depuis lors. J'ai couru plusieurs marathons à travers l'Europe, avec un record personnel à 2h58 (Köln 2018 et Rotterdam 2021). J'ai participé à quelques triathlons dont l'Iron Lakes 70.3 (1,9 km natation / 90 km vélo / 21 km course à pied) en 2019 (chrono 5h47).

Finalement, j'ai 3 enfants, Anaïs, Marine et Maxime.

Les organisations pour lesquelles j'ai travaillé / je travaille :



My first name is Gaëtan, and I was born on 30 January 1971. I live in [Horrues](#), a small village in the town of [Soignies](#), 40 km south-west of Brussels, in a beautiful green region of the province of Hainaut. Until 2000, I lived in Wasmuël, a village located between the city of [Mons](#) and the French border, in a region called "Mons-Borinage", famous for its coal-mining past.

I started taking an interest in radio at an early age, around 11, initially by listening to international short-wave stations (my favorite at the time was Radio

Sweden International). In 1984, I was active on the “DX 27 MHz (CB) band”; I have fond memories of this period. In 1987, at the age of 16, I passed the amateur radio exam on my first attempt, without any technical knowledge from school, and I got my first callsign, ON1KHN. This gave me the right to operate on frequencies above 30 MHz, excluding Morse code (CW). A year later, I passed the Morse code exam and obtained the call sign ON4KHG (full license), which is still mine today.

In amateur radio, my “interest profile” has always been marked by “high” frequencies. The 144 MHz “small signal” band has been my favorite from the start (Tropo, Aurora, MS, Es, EME). I did a bit of 50 MHz in the early 90’s and 70 MHz between 2009 and 2016. I also did 1.3 and 10 GHz in the 2000’s, but only in portable mode.

At present (2023), I’m still active on 144 MHz and resumed fixed 10 GHz activity (from home) in 2021. Thanks to renewed solar activity, I’m more active on the HF bands (with a preference for 24 and 28 MHz). My main interests in the hobby are propagation phenomena and equipment construction (a large part of my station is home-built).

As for my education, I have an industrial engineering degree (MSc) in electronics (1993), plus a postgraduate degree in telecommunications. I started my career in the telecoms division of an energy engineering company. I then worked in military telecommunications (Thomson-CSF, now Thales) and then entered the world of mobile telecommunications in 1999. Since 2010, I’m Business Continuity & Risk Manager at ASTRID, the Belgian company responsible for deploying, maintaining and upgrading mission-critical services for the rescue and emergency services. Find out more about ASTRID [here](#).

I started running in 2014 and this interest in sport hasn’t left me since. I’ve run several marathons across Europe, with a personal best of 2h58 (Köln 2018 and Rotterdam 2021). I’ve taken part in a few triathlons, including the Iron Lakes 70.3 (1.9 km swim / 90 km bike / 21 km run) in 2019 (time 5h47).

Finally, I have 3 children, Anaïs, Marine and Maxime.

Companies I have worked for / am working for : see logos above