

## La folie du drone :

À Noël, les parents de Vincent lui avaient offert un drone pour filmer et jouer dans son jardin. Il rêvait depuis longtemps de faire voler un drone. Vincent voulait devenir journaliste-reporter et faire des reportages avec son drone.

Il prit le drone et alla l'essayer dans son jardin. Il connecta le drone avec l'ordinateur de son père qui était informaticien. Son père, Jean-Louis, lui expliqua comment faire pour piloter cet outil sans le casser ni le coincer dans les arbres. Vincent prit la télécommande pour piloter son drone et mit des piles, puis commença à faire voler l'appareil. Il le fit décoller, il pilota la machine lentement et prit assez vite l'outil en main. Son père bricolait dans le garage quand soudain Vincent l'appela car il avait fait heurter le drone contre une branche d'arbre. Le drone était au sol et les voyants clignotaient tous en rouge. Son père prit le drone pour le réparer. Une hélice avait été sectionnée lors de la chute de l'appareil. Il essaya de refixer l'hélice avec du ruban adhésif, mais au premier coup de télécommande l'hélice rompit à nouveau. Jean-Louis, le père trouva une hélice de rechange dans la boîte du drone. Il prit le drone, un tournevis cruciforme et remplaça la pale. Le drone reprit sa vivacité et vola comme neuf. Vincent reprit son activité.

Un jour, Vincent alla jouer dans le jardin, quand arriva un orage qui frappa la ville, soudain un éclair toucha le drone qui tomba à pic au sol. Vincent se précipita sur le drone qui ne répondait plus aux commandes. Il se mit à pleurer car cela était le seul jeu qui le satisfaisait. Son père prit le drone et le mit dans l'atelier. Le lendemain, Jean-Louis jeta un coup d'œil au drone qui se mit à parler. Surpris, Jean-Louis lui demanda : « Ai-je bien entendu, tu parles » ?

- Oui, tu ne rêves pas, cela peut te paraître bizarre mais je parle.

- Mais comment cela se fait-il ?

- Eh bien, j'ai reçu une décharge de foudre et depuis je parle.

Jean-Louis alla voir son fils et lui expliqua que le drone avait eu un problème et qu'il devait le réparer. Mais Vincent n'écouta pas son père et prit le drone : il avait un problème à la carte mère. Vincent essaya de le faire fonctionner. Soudain le drone démarra et devint fou. Les voyants lumineux étaient tous rouges. Un faisceau lumineux bleu s'échappait du drone. Une voie douce demandait à l'enfant de venir vers le drone. L'enfant s'approcha lentement, sur ses gardes. Une fois situé sous la lumière, un étrange bruit, très puissant, assourdit Vincent qui se sentit partir. Christelle, sa mère, l'observait par la fenêtre de la

cuisine. Elle était heureuse car elle voyait Vincent s'amuser avec son cadeau de Noël.

Mais tout à coup elle vit une forte lumière qui sortait du drone et aperçut Vincent s'en approcher avec précaution. Puis, en quelques secondes, Vincent disparut. L'enfant se fit aspirer par la machine et arriva dans un monde numérique. Une fois remis de ses émotions, il marcha un long moment dans un tunnel couvert de uns et de zéros, quand soudain une forte lumière blanche sortit du tunnel. Vincent fit la connaissance de Maurice Karnaugh, principal fondateur du binaire, élément qui permet au drone de se diriger. Maurice lui fit visiter le monde numérique, tout blanc et couvert de uns et de zéros, tout était calme et monotone, «Je marchais sur des chiffres et la lumière était si intense que je ne pouvais voir plus loin que deux ou trois mètres devant moi, mais impossible de savoir d'où cette lumière venait». A cause de la foudre qui avait touché le drone, le codage s'était déprogrammé.

C'est donc pour cela que le drone avait emporté Vincent dans ce monde numérique. Un virus informatique nommé H4 était à l'origine de ce problème. Monsieur Karnaugh indiqua au jeune Vincent la démarche à suivre pour résoudre ce problème de virus informatique. La technique était extrêmement compliquée, donc Karnaugh fit appel à l'ingénieur Pierrot pour aider l'enfant à comprendre le fonctionnement du virus. L'ingénieur lui indiqua qu'il faut assembler des chiffres, en l'occurrence des uns et des zéros pour arriver à faire le lien entre les deux bouts de la carte numérique.

Vincent décida de partir à la recherche des matériaux qui pouvaient lui servir pour réparer la carte mère ; cette recherche lui permit de visiter ce monde qui lui était inconnu, ce monde était si grand qu'en quatre jours de marche Vincent n'avait découvert que deux pour cent du monde. Après ces quatre jours Vincent trouva une programmation qui pourrait peut être lui servir.

Au bout de plusieurs années, Vincent comprit le fonctionnement du binaire. Il réussit à créer un nouveau programme pour le drone. Il reprogramma la télécommande du drone afin qu'il puisse diriger la machine en étant installé sur le drone. Le garçon monta sur le drone et partit à pleine vitesse. Au bout de plusieurs heures de vol, il arriva dans son jardin. Vincent arriva chez lui après cinq ans passés dans ce monde parallèle et voulut faire des études dans le but de devenir professeur de technologie.