



NMR - News

17 mai 2016

Edition ON5FM

on5fm@dommel.be

ou

on5fm@scarlet.be

A propos des URL publiés dans ce journal

On nous signale des problèmes d'accès à certains URL publiés dans les News. Le problème vient de ce que certains browsers mail ne considèrent pas la suite d'un URL qui se prolonge sur la ligne suivante comme un lien entier. Si c'est votre cas, il faut faire un copier-coller de l'ensemble.

Une nouvelle section à Philippeville

Bonjour à vous tous

Une réunion d'information concernant l'ouverture d'une section radioamateur à Philippeville, aura lieu le lundi 23 mai 2016 à 19 h 00

Adresse foyer culturel rue de France 5600 Philippeville, l'entrée se situe rue de France.

Vous êtes bien sur le bienvenu.

Jean-Luc Romain
Rue Saint Fiacre 69A
5620 Saint Aubin

GSM +32 471 227652
Indicatif Radio ON3JLR
Email jeanluc.romain@saintaubin.be
Site <http://www.saintaubin.be>



Un nouveau licencié Harec dans la section

Il y a un peu plus d'un an, un homme m'a téléphoné. Il m'a dit être plaisancier et voulait savoir s'il était possible d'entrer en communication par radio avec d'autres personnes pendant ses croisières. Nous avons discuté assez longuement et je l'ai invité à une de nos réunions. Quelques semaines plus tard, il a décidé de suivre la formation ON3 et a réussi l'examen sans difficulté.

Puis, Jean-Marie s'est entiché du hobby. Tout d'un coup. Au point de se lancer dans l'apprentissage de la télégraphie puis de suivre le cours Harec donné sur Internet par Jean-Luc ON4LS.

Il y a quelques jours, Jean-Marie ON3MJM (puisque'il s'agit de lui) me téléphonait pour m'apprendre qu'il avait réussi son Harec du premier coup et qu'il s'appelait désormais « ON4TSF ». Tout un programme...

A signaler qu'il n'avait pas encore terminé le cours de 4LS !

Toutes nos plus chaleureuses félicitations lui sont adressées. Et, cela, d'autant plus qu'il prouve qu'avec un bon soutien et une équipe à la hauteur, un ON3 ne doit pas le rester longtemps. A conditions d'en avoir envie, évidemment. Mais il appartient aux OM de la section de le motiver et de dédramatiser cet examen qui n'est finalement, pas si difficile que ça.

Fabien ON6EK qui a suivi la même formation et Jean-Luc ON3JLR suivent le même chemin. Espérons que ce sera vite réglé !

Malware : Jaku, un nouveau botnet redoutable de précision

Membres d'ONG, ingénieurs, universitaires, scientifiques et employés gouvernementaux : voici quelques-unes des cibles du tout nouveau botnet nommé Jaku – le terme « botnet » désigne un réseau d'ordinateurs zombies détournés à l'insu de leurs propriétaires. Celui-ci mène des attaques par déni de service distribuées (DDoS) et d'hameçonnage (phishing) pour tenter de dérober des informations sensibles, en visant des profils bien particuliers de diverses nationalités.

C'est un rapport de Forcepoint Security Labs qui a tiré la sonnette d'alarme. L'enquête, débutée en octobre 2015, estime à 19.000 le nombre de victimes uniques. D'après elle, Jaku est « différent et plus complexe » que la majorité des autres botnets connus des services.

Les chercheurs de Forcepoint ont nommé cette campagne de malware en s'inspirant de la planète Jakku figurant dans l'univers Star Wars car ils y ont relevé plusieurs références inattendues à propos de la saga de science-fiction, comme le nom du droïde R2D2. À noter que, pour des raisons de droits d'auteur, les chercheurs ont choisi d'écarter l'orthographe de la planète en lui retirant un « k ».

Jaku est un malware qui peut s'infiltrer dans un système via le téléchargement d'un fichier torrent infecté ou d'une fausse image PNG. Une fois installé, il est capable d'infecter d'autres machines connectées et de les intégrer à son réseau.

Cependant, pour cibler avec précision ses victimes, le botnet utilise une technique bien plus poussée. Selon Andy Settle, chef des investigations spéciales pour Forcepoint, « la précision de Jaku implique l'utilisation d'outils plus efficaces qu'un fichier torrent. Nous pensons évidemment au mail, mais d'autres méthodes sont également envisageables ».

La Corée du Sud et le Japon sont les plus touchés

Il estime ainsi qu'il est possible que certains systèmes aient subi un « Evil Made » – c'est-à-dire que l'auteur du logiciel malveillant a eu accès physiquement à l'ordinateur – ou une attaque de point d'eau.

Toujours selon le rapport, les auteurs du botnet pourraient être nord-coréens. « Plusieurs éléments laissent penser que le coréen est la langue maternelle des auteurs du logiciel malveillant », peut-on y lire, même s'il n'est pas exclu que les auteurs de Jaku mènent aussi une opération sous faux pavillon pour faire croire à une mission initiée par Pyongyang alors qu'ils sont pilotés par un autre État.

En tout cas, 42 % des personnes visées se situent en Corée du Sud et 31 % au Japon. Deux pays très impopulaires à Pyongyang. La Chine (9 %) et les États-Unis (6 %), deux pays qui ont, d'une façon ou d'une autre, aussi à faire avec le régime de Kim Jong-un, arrivent en troisième et quatrième positions des pays les plus touchés.

Vaincre Jaku est actuellement impossible sans la collaboration des organisations privées et des agences gouvernementales, estime Forcepoint. L'entreprise de cybersécurité a d'ailleurs annoncé avoir lancé une enquête conjointe avec la NSA, le CERT-UK, Europol et Interpol.

Tiré du site de Futura Science

[http://www.futura-sciences.com/magazines/high-tech/infos/actu/d/securite-malware-jaku-nouveau-botnet-redoutable-precision-62794/#xtor=EPR-17-\[QUOTIDIENNE\]-20160514-\[ACTU-Malware-:Jaku--un-nouveau-botnet-redoutable-de-precision\]](http://www.futura-sciences.com/magazines/high-tech/infos/actu/d/securite-malware-jaku-nouveau-botnet-redoutable-precision-62794/#xtor=EPR-17-[QUOTIDIENNE]-20160514-[ACTU-Malware-:Jaku--un-nouveau-botnet-redoutable-de-precision])

Des nouvelles de ON3CVF

Excellente ton idée de trombinoscope ! Cela permet de mettre un indicatif sur la tête de son propriétaire, brillante idée ! Elle me servira, moi qui n'ai pas la mémoire des noms, avec les élèves ça va quand même hi. Après des semaines d'entraînements quand même ! {NDLR : Pierre est professeur à l'école hôtelière de Namur}



Je lis très attentivement toutes les différentes publications de la section de Namur ! Félicitations pour tout ce travail de recherche, et d'études surtout (construction antennes, émetteurs, amplis) ! Vous faites tous un réel travail monastique ! Et cette idée de laboratoires d'électronique, enfin elle est sur pied, je me souviens de quelques réticences mais bravo, tu y es arrivé Guy !

Je suis très heureux pour la section NMR et les OMS dans l'ensemble que ON6WC soit élu aux élections. Je ne le connais pas particulièrement, mais visiblement ON6WC travaille un max pour les OM et pas pour lui-même, bravo donc ! Et en plus ON4XA est élu administrateur si j'ai bien tout suivi sur le Net ! Que d'honneurs pour les OM du namurois. Figure-toi que Xavier et moi sommes collègues de « bureau ». Lui au SPW et moi à l'EHPN (Citadelle), nos locaux sont voisins ! Je ne suis pas physiquement aux réunions mais le temps me manque cruellement ; entre nos enfants, nos petites filles et surtout l'EHPN qui demande pas mal de QRL pro, je suis un peu HS au niveau timinig ! Mais je suis vraiment de très près toutes vos activités ou ce qui se passe dans le monde des OM !

.../...

Toutes mes meilleures 73 Guy ! Toi et les OM de la section, vous êtes dans mes pensées très souvent ! Tu peux d'ailleurs stp leur transmettre « toutes mes meilleures 73 ! Continuez à promouvoir le monde des OM's et de l'électronique comme vous le faites ! »

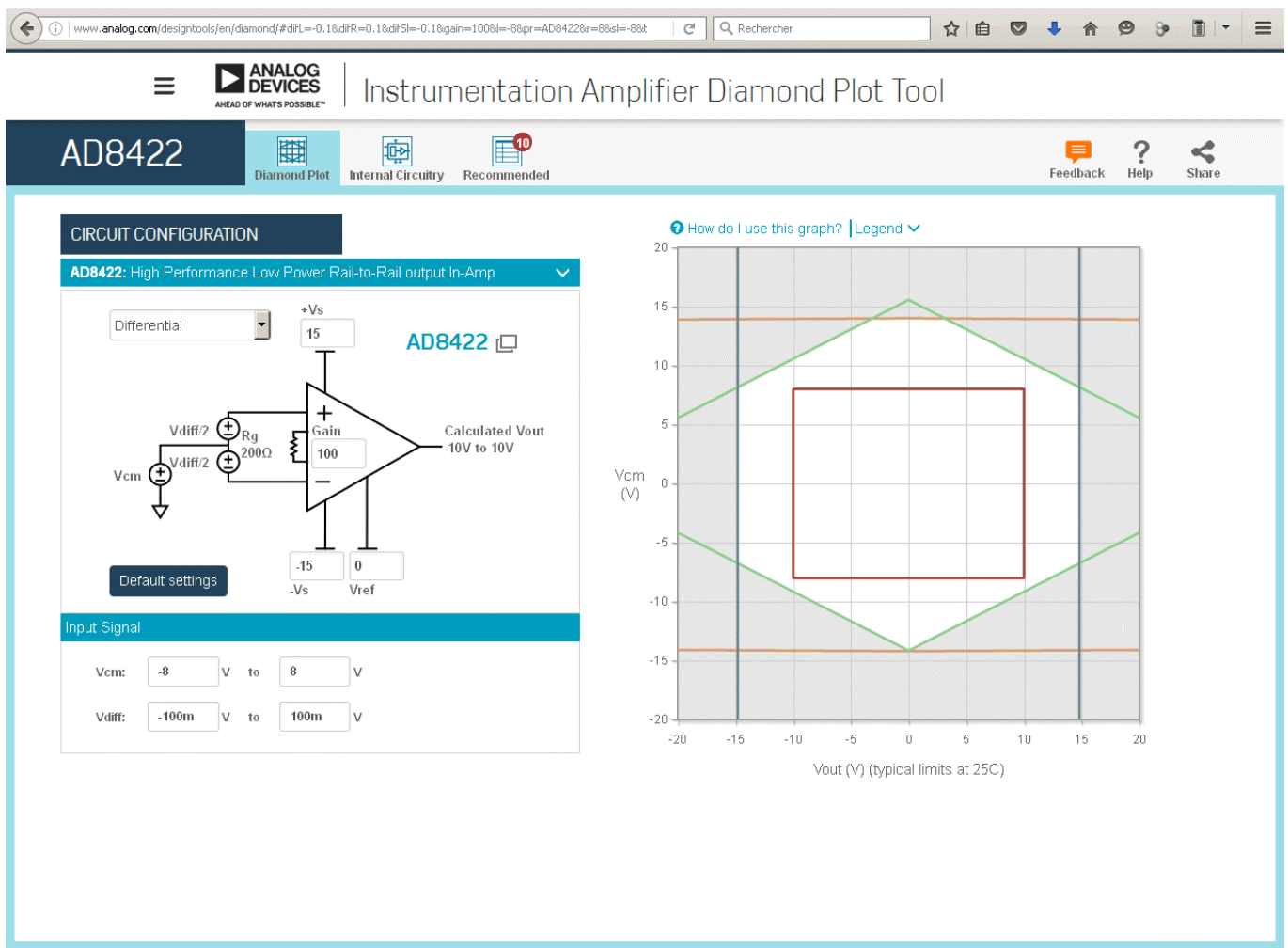
Toutes mes sincères 73 Guy ainsi qu'au QRA familial !

ON3CVF

Des programmes de calcul pour ingénieurs online sur le Net

Une belle série de calculateurs online pour circuits électroniques. Fonctionne mal sur tablette mais parfait sur pc. Ces programmes ne sont pas destinés aux débutants.

http://www.analog.com/en/design-center/design-tools-and-calculators.html?ADICID=1604_NA_EN_MULT_MULT_MULT_MULT_DT_ALL-TOOLS_BNAD_ED-Gallery-Tools_Panel_AL_MQL&ECID=70132000001H86L



Communiqué par ON4KEN

Des nouvelles de ON4LS

Jean-Luc a subi une importante opération. Jean-Marie ON4TSF (qui est médecin) lui a rendu visite.

J'ai vu Jean-Luc hier et je peux te rassurer, il va très bien. On parle de son retour début de la semaine prochaine. Actuellement, il mange et boit normalement, se lève et commence à déambuler seul. Sa santé s'améliore de jour en jour. Il commence aussi à s'ennuyer, c'est plutôt bon signe... Tu peux rassurer la communauté.

JMVdV

Voilà qui est fait.

Activation du bunker d'Hitler à Brûly de Pesche

Ce mail pour vous informer que nous ferons des émissions d'activation du Bunker d'Hitler en 1940 à B-5560 Brûly-de-Pesche. Avec le soutien de l'Office du Tourisme de Couvin et de la commune de Couvin

Indicatif : OT6A/P

Date : 21/05/2016 à partir de 8h00 locales (06 :00 UTC)

(Op. : ON6YH, ON6DP, ON7ZM, ON5PO, ON4AR)

Nouvelle référence BCA # NM-340

à partir de 8h00 local (06 :00 UTC) sur 80-40 et 20 m (SSB-CW)

Le site est absolument à visiter

Les informations peuvent être obtenues sur <http://www.bdp1940.be>

Nous espérons vous rencontrer nombreux sur l'air

Paul, ON6DP

on6dp@on6dp.be



W3HH copie ON3MGA en WSPR

Michel ON3MGA est présent en WSPR avec 2W seulement. Il a été copié aux States avec une aussi faible puissance et une banale antenne filaire.

2016-05-18	21:52	ON3MGA	10.140184 -20 0	JO20kk	+33	1.995	VE2DPF	FN35ca	5634	3501
2016-05-18	21:52	ON3MGA	10.140188 -25 1	JO20kk	+33	1.995	W3HH	EL89vb	7366	4577
2016-05-18	21:52	ON3MGA	10.140283 -20 1	JO20kk	+33	1.995	9H1PI	JM75fw	1786	1110

Bravo Michel !

Garmin GPS25-LVS à vendre

Peut-être cette offre intéressera-t-elle les membres du club de Namur :

Lot of 21 pcs Garmin GPS25-LVS Module 5Vdc supply, RS232 Serial Port 1PPS Pulse.

<http://www.befr.ebay.be/itm/Garmin-GPS25-LVS-Module-5Vdc-supply-RS232-Serial-Port-1PPS-Pulse-Lot-of-21-pcs-/222089852735?hash=item33b596373f:g:D-0AAQSw~oFXE7I8>

Idéal pour APRS, et bien d'autres applications : géolocalisation ou horloge de synchro GPS grâce à la sortie série RS232 1Hz.

Si quelqu'un vient chercher le lot, les frais de port ne seront pas comptés.

Cette offre restera valable jusqu'au 31 mai prochain et si ce lot n'est pas vendu à cette date, il sera détruit.

Merci de faire circuler si intérêt.

Raymond, ON4LCQ

on4lcq@proximus.be



Les Radioamateurs de la Province de Liège

vous invitent

au XIII^o Souper

Samedi
4 Juin 2016

à partir de
18 heures

au Gîte de
Wavreumont
(Stavelot - Malmédy)

JO20xj
50°24'04,19"N - 005°58'50,7"E



au profit de la gestion des
relais VHF et UHF de la Province



P.A.F. : Adultes 30€ - Enfants 15€
Boissons non comprises - Enfants de moins de 12 ans

Paiement à effectuer sur le compte BE27 0836 9752 4373 (Repas Relais P. Liège 2016)
(indiquez votre call ou votre nom et le nombre de personnes adultes+enfants)
Merci de confirmer votre inscription par courriel : on4kjr@skynet.be

73

Informations complémentaires et plan d'accès sur :
on4gdv.no-ip.org et on5vl.e-monsite.com

Nombre de places limité

Clôture des inscriptions le 30 mai 2016

88

Magnum Hambeurs NLB

22 MAI 2016

La section NLB organise sa brocante le dimanche 22 mai 2016

Nouvelle adresse : **DON BOSCO TECHNISCH INSTITUUTDON
BOSCO STRAAT 6 à HELCHTEREN**

GPS: 51° 03' 14.50" N et 5° 22' 50.00" E

De 8 à 10 hr pour les exposants, de 10 à 16 hr pour les visiteurs. Entrée 3€, moins de 12 ans: gratuit.

Route: Bruxelles, autoroute Leuven – Aken, klaverblad Lummen, direction Genk , sortie 29 Houthalen-Helchteren , N74 direction Eindhoven-Helchteren, itinéraire fléché “NLB”.

Radioguidage via
ON0LB: ON4ANL
145.775

ON5WJ Jos : Tf 011
34 73 47 ou via
internet: François :
ON5SWA.OO2T@gmail.com

Radioclub NLB

