

Bulletin de liaison

MAI / JUIN 2018

Numéro 133

Président : Gilles GAUTIER
12, Rue François Mauriac
28110 LUCE
02 37 34 91 89
gilles.agnes.gautier@gmail.com

Radio Club du Perche

12 rue du Grand Thuret
72320 GREEZ-SUR-ROC
rene.pigeward@gmail.com
Tel : 02 43 93 78 36

Rédaction

Guy LE LOUËT
82 bis, Coat Canton
29140 ROSPORDEN
Tél : 02 98 10 17 54
g.lelouet@orange.fr

ANTENNES

DU PERCHE



Périodique du Radio Club du Perche

Radio Club du Perche 35 ans 1983-2018 / Nuit de la Radio 25 ans 1993-2018



RDV des Amis de la Radio 9 et 10 JUIN 2018

« la Vione » 72 Gréez sur Roc

Inscriptions : 02 37 34 91 89 ou 02 98 10 17 54

Edito

Quand vous recevrez cette revue, déjà ¼ de l'année sera faite. La situation internationale est tendue d'un côté et a l'air de se détendre d'un autre, les réformes entreprises en France ne font pas l'unanimité, mais cela n'est pas nouveau ! Toujours est-il que de nombreuses incertitudes demeurent. La France est morose, comme sa météo, alors il faut se dire que les jours meilleurs vont bientôt arrivés.

Alors nous allons parler de choses plus agréables, notre prochaine « Rencontre des Amis de la Radio ». Pour cet événement, nous aurons l'occasion de fêter de nombreuses anniversaires : les nôtres, annoncés dans la dernière revue (35 du club et 25 du RDV) ceux de la KBS World Radio (ses 65 ans et les 60 ans du service français), mais leur présence demeure encore incertaine pour le moment, les 25 ans de R.S. I. avec qui nous pourrons trinquer, car un de ses membres sera présent. Radio Chine devrait participer ainsi que Radio Prague et La voix du Vietnam, mais pour ces derniers rien n'est encore assuré.

J'attends la confirmation d'un nouveau membre dans les jours qui viennent. J'ai pu rencontrer le vétéran du club, je pense, Guy Roux qui à plus de 90 ans, avec un esprit toujours aussi vif, écoute encore la radio, même si l'endroit où il demeure ne favorise pas la qualité de réception. Un article lui sera consacré dans la prochaine revue.

N'oubliez pas de vous inscrire pour le RDV de juin, vous serez les bienvenus. En attendant, faites de bonnes écoutes et surtout portez vous bien.

Gilles

Merci aux participants de la revue « ANTENNES » n° 133 – G. Barbier, A. Carlier, G. Dupont, G. Gautier, P. Jamet, M. Lecerf, G. Le Louët

J'attends vos infos nous en profiterons tous, merci d'avance

2	edito
3-5	RCP
6	Concours AIR
7-8	KBS
9-10	auditeurs sur les ondes
11-12	2 radioamateurs
13-14	écoutes DX
15-20	ACR 7030
21-22	Radio Slovaquie
23	Africa Radio
24	radio en français/internet

**Vos infos
Avant le 10 JUIN**

**Guy LE LOUËT
82 bis, Coat Canton
29140 ROSPORDEN
g.lelouet@orange.fr**

NUIT DE LA RADIO 1993-2018

RCP 1983-2018

25ans

35ans



Le Radio Club du Perche en quelques chiffres

14 Décembre 1983 création du RCP

1ere Nuit de la Radio

Les anciens du RCP :

5 et 6 JUIN 1993

1984 : G. Le Louët

31 journalistes à Gréez/Roc

1986 : P. Gondard

SLOVAQUIE 8

1987 : R. Pigeard

TURQUIE 5

M. Paysan

REP TCHEQUE 4

L. Guévelou

KBS WORLD R 3

1999 : G. Gautier

BULGARIE 3

Les fidèles des Nuits de la radio

ROUMANIE 2

G. NARGUET Rép. Tchèque 3 fois

CHINE 2

WOO MI Kbs World R. 3 fois

VIETNAM 2

CRISTINA R. Slovaquie 3 fois

ALBANIE 1

A. SYVINSKI Rép. Tchèque 2 fois

EQUATEUR 1

SUZANNA R. Slovaquie 2 fois

O. MOUNIR Rép. Tchèque 2 fois

BLAGA R. Bulgarie 2 fois

EDA Voix de la Turquie 2 fois

Et aussi : D. DOOSMANN/KRUPISKA/FLORENCE/X. LIAUDET/KREMENA/ASSEN/TANIA/

KATARINA/GEORGES/ANDREJ/JACQUES/AKIM/LUKIC/LIGIA/G. SOYKUT/GUNAI/OZGUR/

QUAN LI/XU XIN/MARIETA/VALENTINA



1994 2eme Nuit de la Radio



2005 – 13eme Nuit de la Radio



2017 – 25eme Nuit de la Radio



2010 – 18eme Nuit de la Radio



1998 – 6eme Nuit de la Radio



2008 – 16eme Nuit de la Radio



A.I.R. Contest 2018

"Attilio Leon"

a cura di Bruno PECOLATTO

Classifica finale – Final results

Nº Partecipante - Paese	Punti
1. Paolo Mantoani, Italia	11133
2. Cataldo Laddomada, Italia-AIR	10712
3. Patrick Robic, Austria	10209
4. Jean Barbat, Francia RCP	8176
5. Rodolfo Zucchetti, Italia-AIR	5993
6. Guy Le Louet, Francia RCP	5372
7. Hans Nerlich, Germania	4665
8. Bernd Henning, Germania	3321
9. Claudio Dario Perdomo, Argentina	2314
10. Arnold Heiles, Lussemburgo	1810
11. Michael Brawanski, Germania	1205
12. Adrian Micallef, Malta	1138
13. Reinhard Priese, Germania	1059
14. Jose Luis S. Gomez, Spagna	787
15. Sandro Montorsi, Italia-AIR	706
16. Fachri, Indonesia	553
17. Antonio Volpe, Italia-AIR	503
Nº Participant – Country	Points

Le RCP présent au concours de l'AIR - 4 eme J. BARBAT, 6eme G. LE LOUËT

Sponsor AIR CONTEST

Wolfgang Klingenfuss
2018 SHORTWAVE FREQUENCY GUIDE
www.klingenfuss.org

radio kitelettronica
www.radiokitelettronica.it

Témoignage de Gilbert Dupont sur ses relations avec la KBS :

J'ai découvert les ondes courtes par le plus grand des hasards, dans les années 80.

Passionné de géopolitique et de découverte du monde, je n'ai jamais cessé depuis d'utiliser ce moyen d'information trop méconnu. Mes connaissances de la Corée du Sud étant alors limitées, le signal et le contenu des émissions de qualité toujours constante, toutes les conditions se trouvaient donc réunies pour prendre ma plus belle plume et envoyer mon premier rapport d'écoute à la KBS... Bien d'autres ont suivi depuis ...

Il y a une quinzaine d'années, mon filleul est parti 6 mois en stage dans un cabinet d'architecture de Séoul. Difficile pour un jeune de se retrouver en immersion totale, loin des siens. C'est alors que j'ai eu l'idée d'en parler à Woo-mi, qui n'a pas hésité une seconde à l'accueillir à la KBS et même de l'inviter au restaurant !

Pourtant, elle ne le connaît pas et lui-même ignorait tout du monde des ondes courtes. Il a évidemment gardé un souvenir inoubliable de cet accueil si chaleureux.

Je suis naturellement resté fidèle à cette station si sympathique qui le rend bien à ses auditeurs.

Bon anniversaire et longue vie au service français de la KBS.

Gilbert Dupont



KBS WORLD Radio
world.kbs.co.kr





Bref historique de KBS World Radio

Le 10 avril 2018, le service français de KBS World Radio a fêté ses 60 ans de présence sur les ondes. Pour marquer l'événement, le Radio Club du Perche publie plusieurs articles et témoignages de ses membres et souhaite un très bon anniversaire à toute l'équipe francophone de KBS World Radio.

Quelques jours après la fin de la guerre de Corée (27 juillet 1953), précisément le 15 août 1953, **La Voix de la Corée Libre** a commencé ses émissions internationales de 15 minutes par jour en langue anglaise.

Quelque cinq ans plus tard, le **10 avril 1958**, **La Voix de la Corée libre**, s'adresse aux francophones de l'Est asiatique. Moins de deux ans plus tard, le 1 mars 1960, les ondes de **Radio Séoul Internationale** atteignent l'Europe.

Au fil des années, la station a changé plusieurs fois de nom, devenant **Radio Corée** en avril 1973, puis **Radio Corée Internationale** en 1994. En mars 2005, rebaptisée **KBS WORLD Radio**, la station affirme sa mission internationale et diffuse à ce jour en **11 langues** : anglais, coréen, japonais, français, russe, chinois, espagnol, indonésien, arabe, allemand et vietnamien,

Pour améliorer le confort d'écoute de ses auditeurs, KBS World Radio a diversifié ses moyens de diffusion en utilisant des relais OC, en Europe (Skelton : 01-05-1993), en Amérique du Nord et aux Émirats arabes unis tout en ayant parallèlement recours aux nouvelles technologies : diffusion par satellite (WRN depuis le 15 août 2003), site Internet (depuis le 3 novembre 1997) et applications mobiles (depuis le 11 juillet 2011). Le service français dispose d'un compte sur Facebook et également sur Twitter.

Le site Internet propose actuellement aux internautes du monde entier des contenus écrits (scripts des émissions), audios ou vidéos dans les 11 langues utilisées. Son vingtième anniversaire a été fêté par un concours.

L'enquête de satisfaction réalisée en 2017 met en évidence **un taux de satisfaction très élevé (83,3%)**. Un peu plus d'un tiers des auditeurs (34,7%) écoutent via Internet alors qu'un peu moins d'un tiers (30%) utilisent toujours les ondes courtes. Près d'un quart des auditeurs (23,1%) ont recours aux applications mobiles et seulement 3,6 % à la diffusion par satellite.

Pour en savoir plus :

Pour plus de détails sur KBS World Radio, ses missions et son historique détaillé, se reporter à la page web « **A propos de KBS World Radio** » :
http://world.kbs.co.kr/french/about/about_kbsworld.htm

Résultats de l'enquête de satisfaction 2017 :
http://world.kbs.co.kr/images/listener/171113_listener_f.pdf

Paul JAMET - paul.jamet@free.fr
Moniteur officiel de KBS World Radio

Auditeurs sur les ondes

FEVRIER / MARS / 2018

Guy LE LOUËT

STATIONS	DATES	Un aperçu des auditeurs cités sur les ondes (orthographe des noms non garantie) <i>en gras</i> les membres du RCP
Voix du Vietnam	31 janvier	M. Minouflet, J. Augustin , M. Bouboucha, N. Nouari
R. Roumanie Int	2 février	M. Minouflet, N. Naghmouchi, B. Launay, A. Djebbari, C. Ghibaudo, A. Faye, G. Gautier , P. Beljean
R. Taiwan Int	3 février	J. Barbat , JM. Aubier, D. Villon
KBS World R.	3 février	B. Watelet, J. Barbat, D. Bone, M. Beine, M. Minouflet, G. Gautier , P. Jamet, A. Biot, M. Mercier , F. Bolle, H. Duval, R. Roussel, D. Vasseur, J. Dubois, C. Sauvage, C. Beaulieu, J. Augustin , DX Auvergne
NHK R. Japon	4 février	R. Mifard, A. Koffi, H. Duval, G. Block, H. Houssef, M. Barri, B. Ledrich, P. Vaisollo, M. Perris
R. Slovaquie Int	4 février	M. Beine, M. Minouflet, P. Jamet , C. Beaulieu, M. Roy, DX d'Auvergne
Voix du Vietnam	7 février	B. Watelet, D. Vasseur, H. Duval, M. Beine
R. Roumanie Int	9 février	B. Launay , M. Minouflet, J. Augustin , D. Thielin, G. Gautier , M. Plagnieux, A. Faye, JM. Aubier, R. Grondin,
Atlantic 2000 Int	10 février	C. Ghibaudo, J. Augustin , G. Le Louët , J. Lintz
R. Taiwan Int	10 février	N. Nouari, D. Villon, J. Augustin
KBS World R.	10 février	M. Minouflet, C. Sauvage, JM. Lambré, P. Jamet , J. Augustin , D. Villon, M. Beine, J. Dubois, N. Nouari, B. Launay , G. Gautier , C. Beaulieu, F. Thevenot, F. Boumechaal, F. Mallécourt, E. Bouchaid
NHK R. Japon	11 février	R. Gauvin, P. Jamet , DX Auvergne, C. Vallée
R. Slovaquie Int	11 février	M. Beine, JM. Aubier, N. Nouari, J. Bekkai, JF. Melle
Voix du Vietnam	14 février	A. Biot, J. Augustin , C. Beaulieu, N. Nouari
R. Roumanie Int	16 février	C. Ghibaudo, P. Jamet , D. Rachid, G. Dupont, A. Faye, JM. Olry
R. Taiwan Int	17 février	H. Pinault, JM. Aubier
KBS World R.	17 février	D. Villon, JM. Aubier, D. Bone, N. Nouari, P. Jamet , S. Barreau, P. Marsan , H. Leconteur, S. Fournier, R. Roussel , G. Gautier , A. Biot, M. Minouflet, J. Dubois, C. Sauvage, F. Obré, M. Moutir, Skinner
NHK R. Japon	18 février	C. Beaulieu, M. Mendés, A. Avalo, B. Loulo
R. Slovaquie Int	18 février	M. Beine, F. Battisti, R. Roussel , A. Faye, F. Boumechaal, JM. Aubier, P. Jamet , C. Ghibaudo
Voix du Vietnam	21 février	M. Bouchboucha, JM. Aubier
R. Roumanie Int	23 février	JM. Aubier, M. Roy, B. Launay , C. Ghibaudo
R. Taiwan Int	24 février	D. Villon, J. Augustin , JM. Aubier
KBS World R.	24 février	A. Biot, Djamilla, D. Villon, J. Dubois
NHK R. Japon	25 février	C. Beaulieu, R. Roussel
R. Slovaquie Int	25 février	G. Gautier , JM. Aubier, M. Beine, P. Tardy , Y. Trottier, M. Minouflet, H. Brien, A. Faye, G. Le Louët , DX d'Auvergne
Voix du Vietnam	28 février	G. Le Louët , M. Minouflet
R. Roumanie Int	2 mars	F. Théveneau, B. Launay , J. Barbat , B. Watelet, F. Ravous, A. Biot, P. Marsan , JM. Aubier, D. Thielin, S. Raillard, G. Gautier , JF. Meille, M. Lecerf, T. Begué, M. Mercier
R. Taiwan Int	3 mars	M. Barri, D. Villon, J. Augustin
KBS World R.	3 mars	G. Tessonneau, N. Nouari, C. Fournier, C. Ghibaudo, P. Jamet , G. Le Louët , C. Sauvage, J. Augustin , J. Dubois, D. Villon, D. Bekkai, A. Biot, M. Minouflet, C. Beaulieu, M. Roy, M. Beine
NHK R. Japon	4 mars	A. Aoualou, P. Jamet , L. Terisi, S. Marato
R. Slovaquie Int	4 mars	M. Beine, J. Augustin , JM. Aubier, A. Balboa
Voix du Vietnam	7 mars	J. Augustin , C. Beaulieu, M. Roy, M. Bouchboucha
R. Roumanie Int	9 mars	J. Bekkai, R. Dahmani, D. Thielin , G. Lecomte, M. Moutirhe, D.A. Rossetto, A. Faye, F. J. Da Silva,
R. Taiwan Int	10 mars	G. Dupont , C. Ghibaudo, D. Villon, M. Beine, DX Auvergne, C. Beaulieu, M. Roy
KBS World R.	10 mars	G. Gautier , Y. Trottier, JM. Aubier, P. Jamet , C. Sauvage, J. Augustin , M. Beine, T. Legendre, D. Vasseur, J. Barbat, B. Watelet, Jamila
NHK R. Japon	11 mars	M. Mercier , A. Moreau, M. Descoing, Dieudonné, N. Nouari, M. Vicioni
Voix du Vietnam	14 mars	G. Tessonneau, G. Dupont , T. Fricot, N. Nouari
R. Roumanie Int	16 mars	A. Faye, B. Launay , B. Watelet, R. Roussel , C. Canoën, D. Faynot, P. Beljean,
Voix du Vietnam	21 mars	JM. Aubier, D. Vasseur, P. Jamet , B. Watelet, M. Beine, J. Augustin
R. Roumanie Int	23 mars	G. Gautier , C. Ghibaudo, R. Dahmani, A. Basneag, JM. Aubier, N. Naghmouchi
R. Taiwan Int	24 mars	J. Barbat
KBS World R.	24 mars	C. Beaulieu, M. Roy, D. Villon, Y. Trottier, J. Barbat, H. Duval, D. Vasseur, M. Mercier , P. Marsan , J. Dubois
R. Roumanie Int	30 mars	JM. Aubier, C. Canoën, Meriem Sabine Amrane
KBS World R.	31 mars	M. Beine, J. Dubois, Y. Trottier, D. Villon, P. Jamet , A. Biot
Voix du Vietnam	4 avril	P. Jamet , JM. Aubier, H. Leconteur
R. Roumanie Int	6 avril	J. Augustin , M. Minouflet, JM. Olry, P. Marsan , A. Biot, G. Gautier , G. Le Louët , B. Ledrich, A. Faye,
KBS World R.	7 avril	J. Dubois, C. Sauget, P. Obré, Bouchaid, F. Hacart, G. Gautier , C. Beaulieu, M. Roy, Bekkai, JF. Arnault

Classement mensuel du Courriers des Auditeurs RCP

1 ^{er} J. AUGUSTIN-----	15 CA
2 P. JAMET -----	13
3 G. GAUTIER -----	11
4 J. BARBAT -----	6
B. LAUNAY -----	6
6 G. LE LOUET-----	5
7 M. MERCIER-----	4
P. MARSAN -----	4
R. ROUSSEL -----	4
10 D. THIELIN-----	3
G. DUPONT -----	3
12 F. BOLLE-----	1
P. TARDY -----	1
M. LECERF -----	1

Classement général du Courriers des Auditeurs 2018

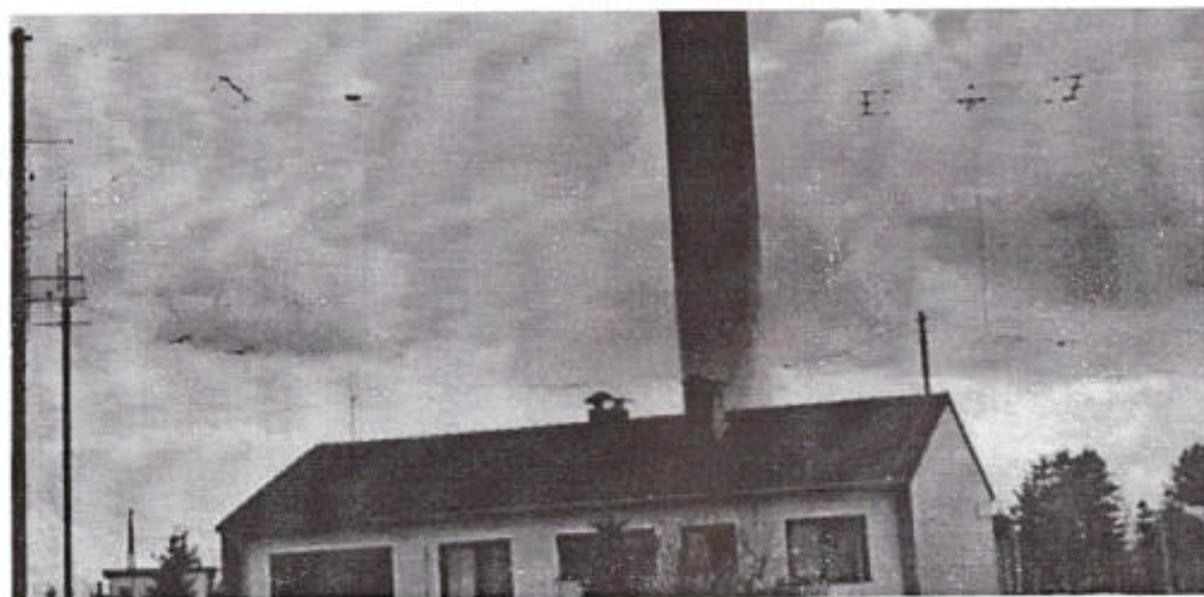
1 ^{er} J. AUGUSTIN-----	32 CA
2 P. JAMET -----	24
3 G. GAUTIER -----	20
4 J. BARBAT -----	16
5 R. ROUSSEL-----	16
6 P. MARSAN-----	10
7 G. LE LOUET-----	9
B. LAUNAY-----	9
9 G. DUPONT-----	6
M. MERCIER-----	6
11 M. LECERF -----	4
D. THIELIN -----	4
13 J. HOUZELOT -----	2
F. BOLLE -----	2
J. TOUCHARD-----	2
P. TARDY-----	2

AERO

Gander Oceanic - HF Frequencies

NAT - A	3016.0	5598.0	8906.0	13306.0	
NAT - B	2899.0	5616.0	8864.0	13291.0	17946.0
NAT - C	2872.0	5649.0	8879.0	11336.0	13306.0
NAT - D	2971.0	4675.0	8891.0	11279.0	13291.0
NAT - F	3476.0	6622.0	8831.0	13291.0	
Gander Volmet	3485.0	6604.0	10051.0	13270.0	

2 radio-amateurs lancés dans la radiodiffusion mondiale !



Au côté des grands radiodiffuseurs, il existe en Allemagne un minuscule opérateur qui offre ses services de transmission analogique de faible puissance à des stations de radiodiffusion ondes courtes.

Cette initiative originale est l'oeuvre d'amis radio-amateur et ingénieur expert en télécommunications qui ont acheté à l'armée divers équipements. Ils ont rénové des émetteurs SK1 Rohde & Schwarz, construits dans les années 1960 et 1970.

Nos passionnés de la radio ont réussi à louer une partie de l'ancien centre de transmission de la police régionale de Rhénanie du Nord Westphalie, situé à Kall, un petit village dans la région rurale d'Eifel à 10 km au nord ouest de Krefel.

Ce bunker, digne de la guerre froide, est situé Auf der Heide à 53925 Kall. Il avait été construit dans les années 60 et 70. Il comprend une salle pour le générateur d'urgence et sa réserve de 6000 litres de carburant, la climatisation et de la ventilation, la zone de décontamination et les toilettes ainsi que divers bâtiments de logement et de télécrypteurs. L'équipement radio comportait 7 émetteurs Rhode & Schwarz et un champ d'antennes Telefunken et une tour en béton pour les faisceaux hertziens, construite dans les années 70.

En 2001, le site a été vendu à Vodafone, qui continuent à utiliser la tour en béton pour les communications mobiles. C'est le reste du site a été loué pour 30 ans par Vodafone à nos deux radio-amateurs.

Au début, il s'agissait simplement pour Monsieur Baumgartner d'utiliser les équipements à des fins de hobby de radio amateur. C'est alors que se pointent les responsables de Radio 700, un

diffuseur de la ville d'Euskirchen, une station autorisée mais dépourvue d'émetteurs. Une nouvelle étape est franchie : en tant que fournisseur de services de diffusion.

Radio 700 a demandé l'autorisation d'utiliser 6005 kHz dans la bande de 49 mètres, la fréquence utilisée jusqu'en 2007 par RIAS Berlin et son successeur Deutschlandradio auprès de l'organisme fédéral de réglementation des fréquences. La Bundesnetzagentur a délivré une licence à ondes courtes. La station de Kall a commencé son service en avril 2008. Elle pouvait être entendue dans de nombreuses régions d'Allemagne et dans les pays voisins.

En décembre 2009, Hamburger Lokalradio (HLR), son second client, a commencé à effectuer des transmissions d'essai sur la fréquence nouvellement acquise de 5980 kHz avec une puissance de 1 kW. Les tests étaient de deux heures par jour, allant jusqu'à six heures par jour pendant la période de Noël.

Vu la propagation des ondes courtes, elle n'est captable que dans une zone de quelques kilomètres de Kall ensuite nous avons une zone morte de 100 à 200 kilomètres autour de Kall mais les ondes courtes qui s'élèvent vers le ciel, sont réfléchies par les couches de l'ionosphère et retombent sur le sol à partir de 200km de la station. Grâce à ce phénomène, elle est captable en Europe : de l'Italie à la Scandinavie, sans oublier l'Europe de l'est !

Actuellement, la station de Kall, devenue Shortwave Service, diffuse les émissions de nombreuses stations sur ses émetteurs de Kall ainsi que, par exemple, sur ceux de la station de Noratus (Gavar).

Parmi ses clients, on notera non seulement des radio locales ou pirates mais aussi des radiodiffuseurs nationaux qui préfèrent confier certaines diffusions à Shortwave Service plutôt qu'à utiliser leurs émetteurs pour des raisons financières.

Voici une liste des stations qui ont, à un moment ou un autre, utilisés leurs services: Radio Slovaquie International, La Radio Polonaise, la Radio Bulgare, La Radio Biélorusse, DP07 Seefunk, Radio Mi Amigo International, SRF / Swissinfo, Radio Canada International, Radio Gloria International, Welle 370 vom Funkerberg, La Voix de la Mongolie, la Voix de l'Indonésie, Radio Tirana, Radio Gloria Suisse, Free Radio Service Holland, Radio Marabu, Atlantic 2000 International, Ichtys Radio, Deutsches Radio Ulaanbaatar, NordAM European Music Radio..

Shortwave service dispose de 4 fréquences à Kall : 6085 et 6005 kHz dans la bande des 49m., 7310 kHz dans la bande des 41m., 3985 kHz dans la bande tropicale. Les émetteurs ont une puissance maximum de 20 KW. Comme nous l'avons dit, d'autres émissions sont sous-traitées à d'autres diffuseurs : Douchanbé au Tadjikistan, Gavar Noratus en Arménie et même Nauen, le site historique de Radio Berlin International.

Shortwave Service se charge de l'enregistrement des fréquences, le client ne doit pas se charger des formalités administratives et se charge également de la diffusion en streaming en ligne sur Internet.

Un service ouvert à tous ceux qui désirent diffuser un programme de radio sur les ondes ou sur le net, sans aucune autorisation.