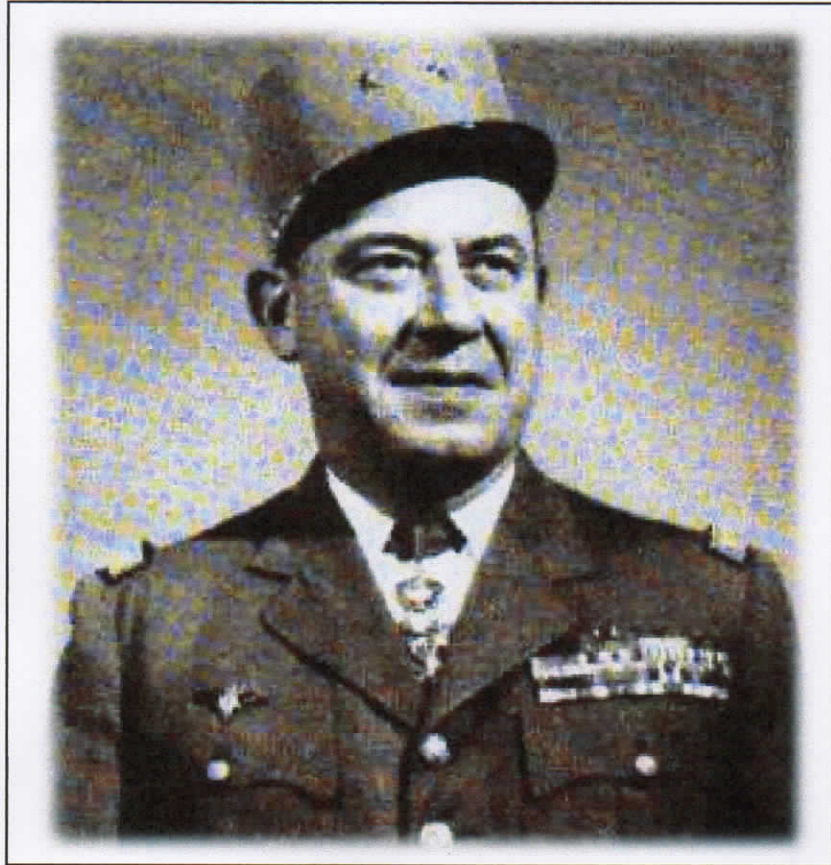


ENIGMA

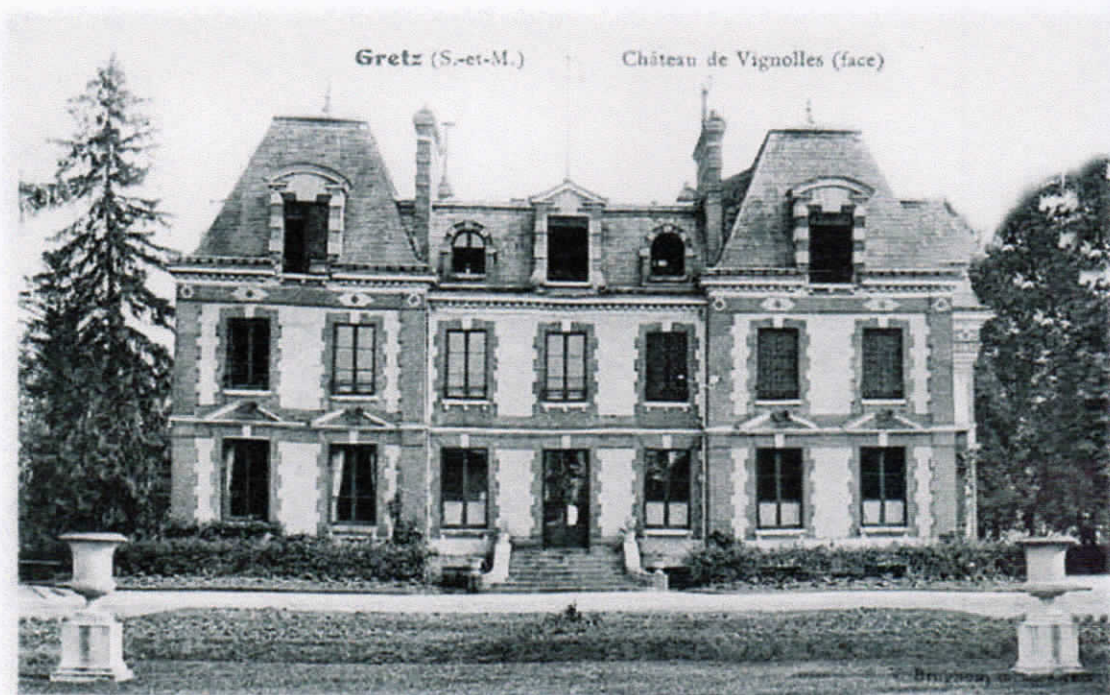


Le commandant Gustave Bertrand

Audio N° 004

Le service du Commandant Bertrand - le décryptement est installé non loin du PC Victor, le château de Vignolles a été réquisitionné pour eux c'est le PC Bruno.

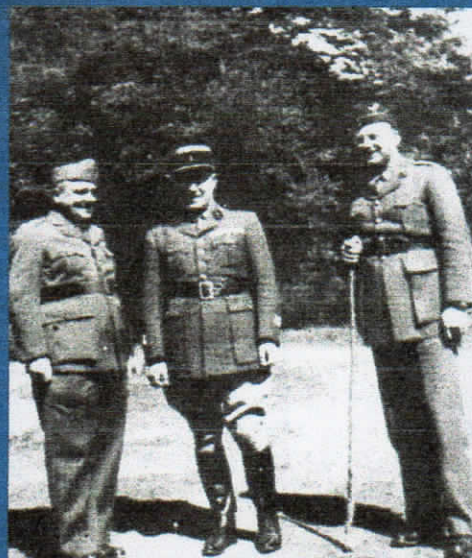
En 1940, Bertrand grâce à l'intervention de Weygand, a pu acheter, fin juillet, une grande demeure près d'Uzès, dans le Gard, il abrite le service de décryptement de Enigma c'est « CADIX ».



PC BRUNO

ENIGMA

Cdt Bertrand



Le Commandant Bertrand, qui dirige le service Décryptement, du PC Bruno sera l'Officier traitant de HE.

Il sera aidé dans ce travail par le Lt Colonel Langer du service cryptologique Polonais et du Capitaine Britannique Mac Farlane.

La machine Enigma



ASCHE - Code H.E



Hans Thilo Schmidt, est né le 13 mai 1888 à Berlin

Il profite de l'amitié de son frère le Lt Colonel Schmidt responsable du service des Transmissions pour obtenir un poste de cadre au service du chiffre Allemand.

Par l'intermédiaire de Lemoine, recruteur du SR Français, Hans Thilo Schmidt adresse de Prague le 1 juillet 1931, une lettre au 75, rue de l'Université à Paris.

Cette lettre sera le point de départ de sa collaboration.

Une Enigma historique.

Cette machine est en vente dans le commerce en Allemagne.

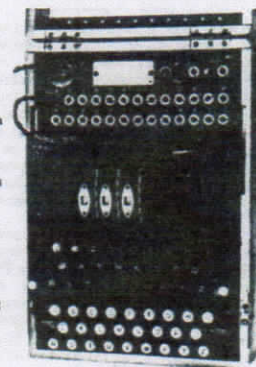
Une sera assemblée à partir de pièces détachées, et utilisée par les cryptographes Polonais en France de 1940 à 1942.

Lorsque le PC Cadix situé à Uzès dans le sud de la France fut dissous et ses membres dispersés en novembre 1942, la machine fut cachée pour être récupérée par la suite.



The Scherbius Enigma: cover of the original sales-pamphlet. (The National Archives, Washington)

An historic Enigma. This machine was put together from spare parts and used by Polish cryptographers in France between 1940 and 1942. After the P.C. Cadix unit at Uzès in southern France broke up and scattered in November 1942, the machine was hidden, to be recovered in May 1945. It is now in the Sikorski Museum in London. Taken from above, the photograph shows clearly the illuminated alphabetic display on the top of the machine, and the three rotors. Two spares were available, giving the five-rotor capability. The arrangement of plugs is in the rear; on the German military version they were in front. (The Sikorski Museum, London)



PAGE EXTRAITE DE « ULTRA GOES TO WAR »
(« ULTRA S'EN VA-T-EN GUERRE » DE RONALD LEWIN)
« page 209 de l'édition de poche publiée en 1980
aux éditions « Arrow » à Londres ».

Une Enigma historique. Cette machine a été assemblée à partir de pièces détachées et utilisée par les cryptographes polonais en France de 1940 à 1942. Lorsque le P.C. Cadix situé à Uzès dans le sud de la France fut dissous et ses membres dispersés en novembre 1942, la machine fut cachée, pour être récupérée en mai 1945. La photographie, prise de dessus, montre les voyants alphabétiques disposés sur le dessus de la machine et les trois tambours (deux tambours supplémentaires étaient disponibles, pour correspondre à la machine allemande utilisant 5 rotors). L'arrangement des fiches [steckers] se trouve à l'arrière de la machine [c'est-à-dire à la partie supérieure de la photo], tandis qu'il se trouvait à l'avant dans la version militaire allemande (cliché du Musée Sikorski à Londres).

Lettre adressée par Hans-Thilo Schmidt

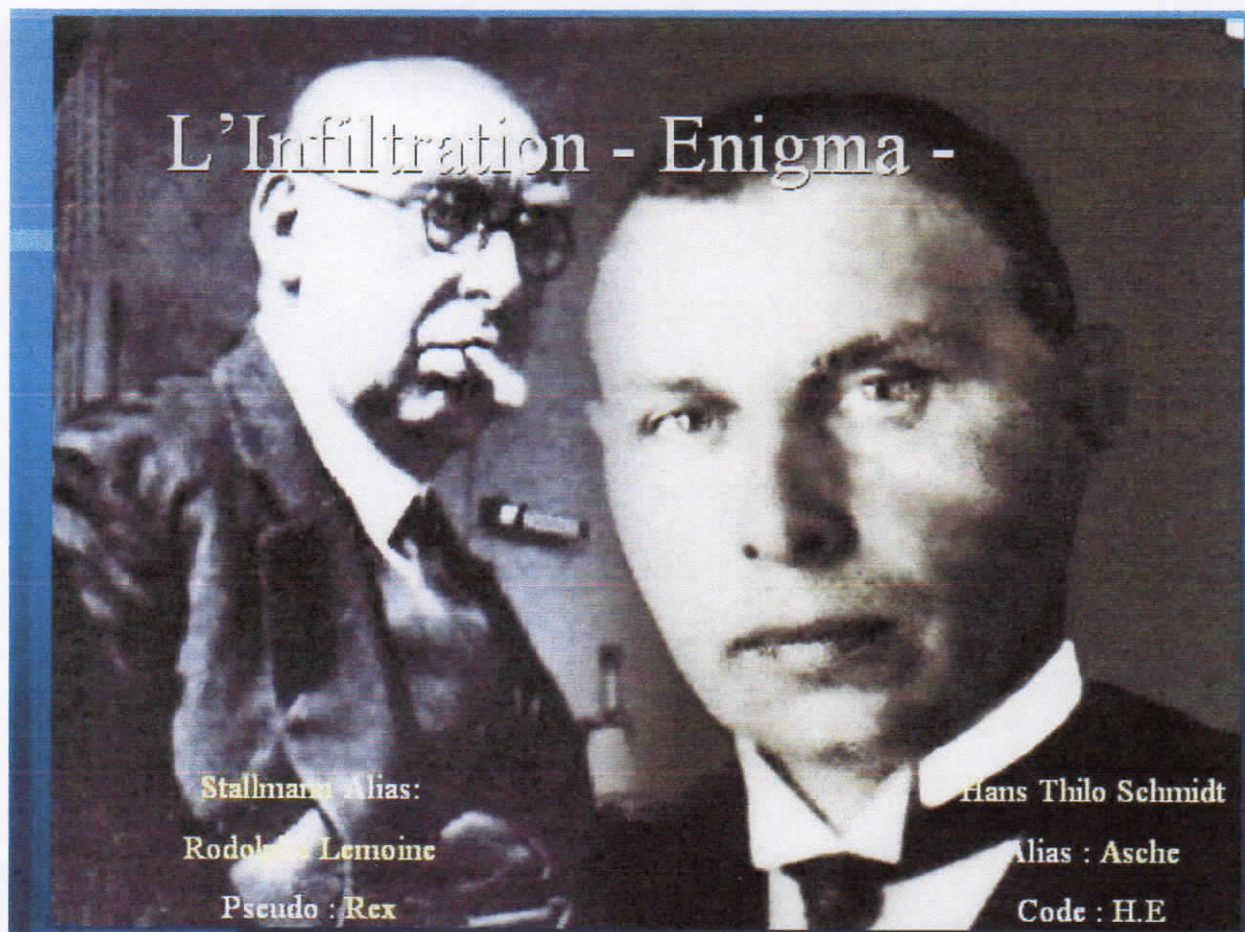
Au 75, rue de l'Université à Paris

Annexe discrète du Ministère de la Guerre

« Je confirme ce que j'ai dit le 8 juin 1931 à votre représentant de la Pariser Platz ² qui m'a donné votre adresse. Je suis en mesure de négocier des documents de la plus haute importance. Afin de vous convaincre du sérieux de mon offre, je vous donne ci-après quelques références. Vos spécialistes sauront ce qu'elles valent. Veuillez me répondre avant le 1^{er} octobre 1931 à l'adresse ci-après : Hans Thilo Schmidt, 2 Kaufhausgasse – Basel – Suisse. Sans réponse et passé cette date, je m'adresserai ailleurs. Si vous me donnez un rendez-vous, faites en sorte que ce soit un dimanche et de préférence en Belgique ou Hollande à proximité de la frontière allemande. (2) Adresse de l'Ambassade de France à Berlin

Salutations. »

En post-scriptum, Schmidt indiquait deux documents qu'il était en mesure de livrer : les notices d'utilisation et de chiffrement de la machine à chiffrer, en service depuis le 1^{er} juin 1930.



ASCHE – Code H.E

Hans Thilo Schmidt, fournira à la France, et aux alliés, les informations les plus secrètes sur le réarmement de l'Allemagne, la réoccupation de la Rhénanie et les plans de conquête de l'Allemagne.

Il permettra par ses renseignements techniques de reconstituer la machine à chiffrer Enigma.

ENIGMA



Le haut commandement et le gouvernement Français jusqu'en août 1939 ne tiendront aucun compte de ces précieuses fournitures.

Mais ENIGMA aidera les Anglais à gagner la bataille d'Angleterre.



Le Général Rudolf Schmidt commandant la 2^{ème} Armée Blindée sera placé en réserve de commandement de l'Armée de Terre, puis il sera limogé de l'Armée allemande.

Cette décision fait suite à l'inculpation de haute trahison de son frère Hans Thilo, en raison de son activité d'espionnage au profit du Service de Renseignement Français.

Le 25 décembre 1941

Paul Paillole est promu chef d'escadron

Décembre 1942 -Les écoutes téléphoniques

Source K

Audio N° 005



En décembre 1942, René Bousquet, secrétaire général pour la Police à Vichy, dénonce sans détours à Oberg qui est le chef des Polices Nazis en France, l'existence de nos écoutes sur le câble Paris-Berlin, réservé pour les transmissions de la Wehrmacht.



Les Écoutes – Source K

Le Commandant Simoneau, adjoint du Lieutenant Colonel du Crest de Villeneuve chef du Poste P2 du SR Vichy, prend contact avec le capitaine Combaux affecté comme Ingénieur des Transmissions de l'État à Paris. Celui-ci prend à son tour contact avec René Sueur Ingénieur des PTT.



Source K

*Pour la réalisation technique
Branchement sur les câbles*

Ce sera l'ingénieur Robert Keller, chef des lignes souterraines à grandes distances. (LSGD)

Dès le 20 avril 1942, pour le Paris-Metz.(Noisy-le-Grand)

Dès le 16 septembre 1942, pour le Paris-Strasbourg.(Livry-Gargan)

Source K – Noisy le Grand



Source K – Livry en Gargan



WARNUNG

Jede Beschädigung von Nachrichten-Anlagen / Drahtgeleitungen, Kabelanlagen, Vermittlungs- und Richtungsanlagen und Stationen sowie Sprechanlagen wird
mit dem Tode bestraft.

Der Chef der Militärverwaltung
Frankreich

AVERTISSEMENT

Tout endommagement de moyens de transmission (poteaux télégraphiques, jonctions de câbles, appareils de bureaux de poste et d'installations radiotélégraphiques)
est interdit sous peine de mort.

Le Chef de l'Administration Militaire
en France



Der Reichsführer-SS
Gg/42 p.K. 7° exemplaire

Concerne : Rapports au Führer
Rapport n° 50

Document ASSDN
Colonel Paul Badre (Beard pour la source K)
Bulletin 148

Feldkommandostelle,
Le 26 décembre 1942

Affaires Secrètes
du Commandement

Concerne : Installation d'une dérivation sur la liaison principale téléphonique Paris-Strasbourg-Berlin.

Le 21 décembre 1942, au cours d'une conversation, le Secrétaire Général à la Police française Bousquet a porté à la connaissance du SS-Brigadeführer Oberg qu'un branchement avait été effectué sur le câble principal de la Wehrmacht Paris-Strasbourg-Berlin sur la Route Nationale n° 3 à la borne kilométrique 20,800.

Comme auteurs, étaient dénoncés un ingénieur français des télégraphes et un fonctionnaire vérificateur.

Les mesures exécutives prises ensuite avec les techniciens-experts d'une section des branchements téléphoniques de campagne apportèrent la preuve que cette information était fondée.

La dérivation était installée dans une villa.

Celui qui était chargé des écoutes, un Alsacien, a pu également être appréhendé.

Le dispositif d'écoutes est qualifié d'exceptionnel et d'inconnu jusqu'ici par les techniciens-experts.

Des interrogatoires menés jusqu'ici, il résulte que le dispositif d'écoutes a été installé sur ordre du Major Beard, officier du Deuxième Bureau à Vichy. Les recherches continuent.

Signé : H. HIMMLER.

Verkehrsführer-It
42 J.k. 7. Aufstellung

Feld-Kommandos
den 26. Dezember

Geheime Komman

Beitr.: Meldungen an den Führer

M e l d u n g Nr. 50

Beitr.: Feststellung einer Ableitung an der Haupt-
telefonverbindung Paris - Straßburg - Berlin.

Am 21.12.1942 teilte der Generalsekretär
der französischen Polizei B o u s q u e t ff-Brigade-
führer O b e r g bei einer Besprechung mit,
dass das Hauptwehrmachtskabel Paris - Straßburg -
Berlin an der National-Straße Nr. 3 bei Kilometer-
stein 20,000 angezapft worden sei.

Als Täter wurden ein französischer Telogra-
feningenieur und ein Untersuchungsbeamter angegeben.
Die hierauf durchgeführten Exekutivmaßnahmen mit
technischen Sachverständigen einer Feldschaltabtei-
lung erbrachten den Beweis für diese Information.
Die Ableitung ist in einer Villa vorgenommen worden.
Der mit dem Abhören Beauftragte, ein Elsässer,
konnte ebenfalls festgenommen werden.

Die Abhörapparatur wird von technischen
Sachverständigen als hervorragend und bisher^{1/} als^{1/}
nicht bekannt bezeichnet. Bisherige Vernehmungen
haben ergeben, dass die Abhörvorrichtung im Auftra-
ge des französischen Majors B e a r d , Offizier
des Deuxième Bureau in Vichy angebracht wurde.
Zwei Klänge laufen.

gez.: H. Hixler

Septembre 1942

Suppression des BMA

ANNEXE XI

ARRETE

portant suppression des Bureaux M.A. du Secrétariat d'Etat à la Guerre.¹

Le Chef du Gouvernement,
L'Amiral de la Flotte, Commandant en Chef des Forces Militaires, de Terre, de Mer et de l'Air,

VU la LOI n° 509 du 16 avril 1942 créant un Commandement en Chef des Forces Militaires de Terre, de Mer et de l'Air,

VU l'ARRETE du 19 août 1942 portant organisation des Services Militaires d'informations et de renseignements,

Par délégation du Maréchal de France, Chef de l'Etat,

ARRETEMENT

ARTICLE UNIQUE.

Les Bureaux M.A. du Secrétariat d'Etat à la Guerre créés par l'instruction

Ministérielle N° 13.600 MA du 20 novembre 1940 sont supprimés à la date du 1^{er} septembre 1942.

Fait à VICHY, le 24 août 1942.
Le Chef du Gouvernement,
Pierre LAVAL

L'Amiral de la Flotte
Commandant en Chef des Forces
Militaires de Terre, de Mer et de l'Air
F. DARLAN

Les Allemands ne seront pas dupes du travail des M.A.
Ils seront supprimés par décret le 1^{er} septembre 1942