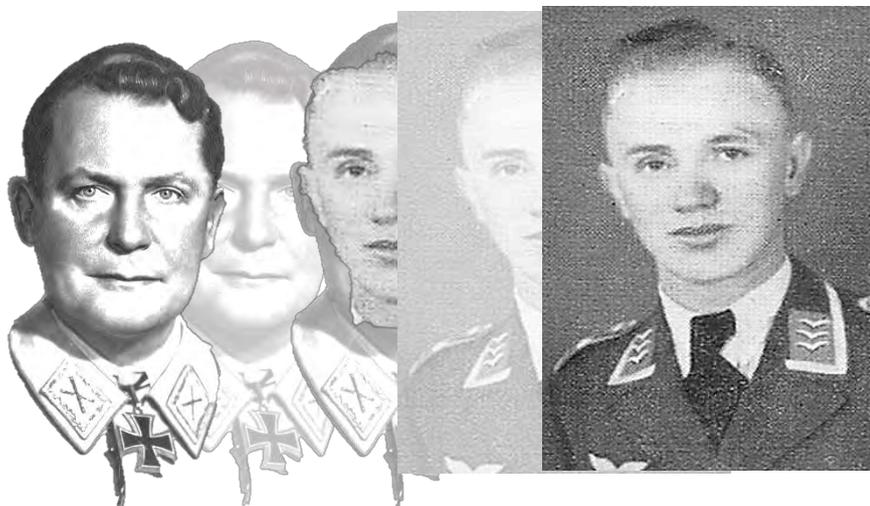
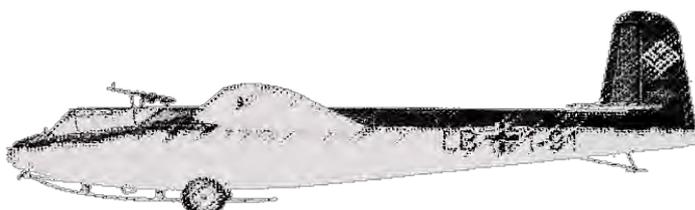




**Luftwaffe**



# DE GÖRING À ARENT

FORT EBEN-EMAEL 10-05-1940

GRADES, DESCRIPTIONS, UNITÉS  
CARTES ORGANIQUES, IDENTIFICATION, CHIFFRES  
ET LES HORAIRES  
LUFTWAFFE 1935-1940

P. Schiepers

Peter.schiepers@telenet.be

©SP pahu 10ri 2023

Change 3 de 01-02-2024

---

# INTRODUCTION

---

Cet ouvrage de référence résumé a été écrites pour ceux qui veulent approfondir dans l'attaque du "Fort d'Eben-Emael" du 10 mai 1940 et principalement sur l'organisation, le fonctionnement, la hiérarchie, le personnel, ponctualité etc. de la Luftwaffe. Cela depuis à propos la nomination de Göring comme Ministre de l'Aviation du Reich à Feldwebel Arent.

Feldwebel Arent est un militaire qui a posé une bombe à charge creuse le samedi 11 mai 1940, peu avant 8 heures du matin dans le fort et provoqué une explosion au pied des escaliers de la casemate Maastricht 1 (Ma1) avec toutes ses-conséquences; blessés, morts, ondes de pression, nuages de sable et de chaux **chlorée**, ... L'ouvrage de référence donne un aperçu général de cet événement et doit être considéré comme une ligne directrice tout au long de cette période jusqu'au 10 mai 1940 en termes de calendrier, d'événements, de promotions et de nominations de soldats à un diplôme militaire supérieur, sauf indication contraire. Il ne doit pas être considéré comme un ouvrage scientifique et est réservé à un usage interne uniquement. Utilisez ce document de recherche comme ligne directrice et/ou document de travail dans le cadre de votre expérience et de vos recherches ultérieures.

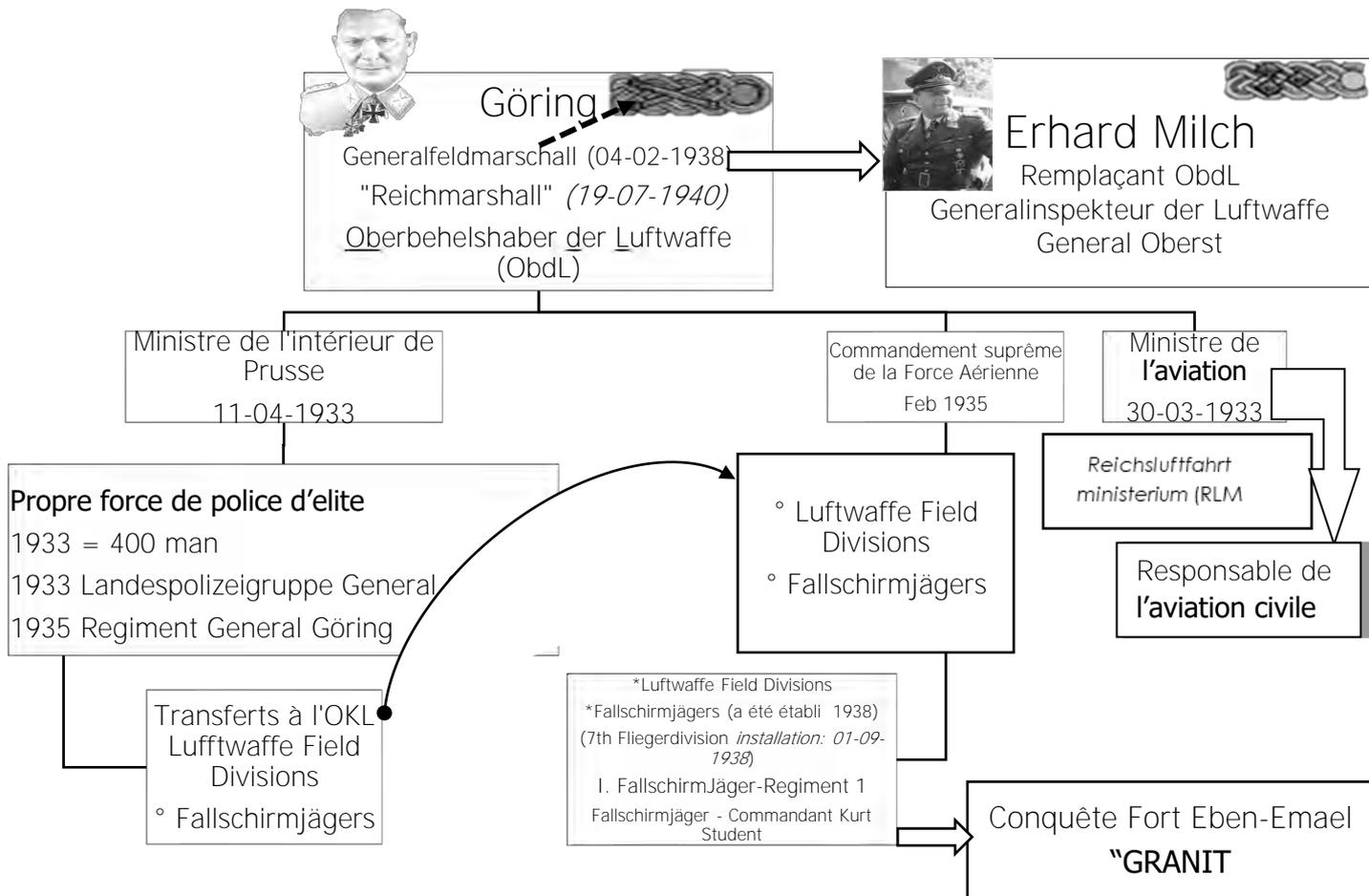
*Schiepers Peter*

Chapitre 1	p.4
➤ Organigramme de la Luftwaffe de Göring +/- 1933 à mai 1940.	
Chapitre 2	p.5
➤ Organigramme de l'OKW +/- 1930 à mai 1940.	
Chapitre 3	p.6
➤ Ressources pour la Luftwaffe.	
**Carte géographique des Districts Aériens (carte 1).	p.7
Chapitre 4	p.8
➤ Organigramme de la Luftwaffe +/- Mai 1940.	
O Spécifique la Luftflotte 2.	p.9
Chapitre 5	p.9
➤ Organigramme Général d'une Luftflotte +/- Mai 1940.	
Chapitre 6	p.10
➤ Acteurs d'une Luftflotte.	
A) Corps volant.	
B) Geschwader (WING).	
❖ Organisation du Geschwader (WING).	p.11
C) Groupe	
❖ Organisation du Groupe.	p.12
D) Squadron	p.13
❖ Organisation du Squadron	
Chapitre 7	p.15
➤ Organigramme du théâtre sous le Général Kesselring.	
La Luftflotte 2 +/- mai 1940.	
A) LLG1/LLG2.	
B) Organisation après le 27 juillet 1940.	
C) Organigramme 9: Luftlande Corps Generalleutnant K. Student.	p.17
Chapitre 8	p.18
➤ Identification des avions.	
A) Avions civils.	
B) Avions moteur à combustion militaire.	
Chapitre 9	p.21
➤ Indication de camouflage des planeurs DFS 230.	
Chapitre 10	p.27
➤ Acteurs au théâtre de la Luftwaffe le 10-05-1940.	
➤ Décoration.	p.31
Chapitre 11	p.32
➤ Résumé de l'opération Fall Gelb « Représentation schématique ».	

Annexe 1 : Identification du Geschwader.	p.33
Annexe 2 : Identification de l'escadron (Squadron, Staffel).	p.35
Annexe 3 : Unités de la Luftwaffe de l'Allemagne-nazie.	P.36
Organigramme 1 Luftwaffe de Göring +/- 1933 à mai 1940.	p.4
Organigramme 2 OKW +/- 1930 à mai 1940.	p.5
Carte 1 Carte géographique des Districts Aériens.	P.7
Organigramme 3 Luftwaffe +/- mai 1940.	p.8
Organigramme 4 Luftflotte +/- mai 1940.	p.9
Organigramme 5 GROUPE Exemple BAF (Armée de l'Air Belge).	p.12
Organigramme 6 GROUPE Exemple Luftwaffe.	p.12
Organigramme 7 Le théâtre du Général Kesselring Luftflotte le 2 mai 1940.	P.15
Organigramme 8 Luftlandegeschwader.	
LLG 1 ORGANISATION APRÈS le 27 juillet 1940.	p.16
Organigramme 9 Luftlande Corps Generalleutnant K. Student 10-05-1940.	p.17
Organigramme 10 Récapitulatif de l'opération Fall Gelb.	
o « Représentation schématique ».	p.32
Cadre 1	
Grades militaires de la Luftwaffe : Généraux, Officiers supérieurs, Officiers et Sous-officiers.	p.38
Cadre 2	
Grades de la Luftwaffe du Flieger au Maréchal du Reich.	P.39
Cadre 3	
Couleurs d'armes de la Luftwaffe.	p.40

# Chapitre 1

## Organigramme de la Luftwaffe de Göring +/- 1933 à mai 1940



Organigramme 1

\* La Luftwaffe est sous le contrôle du Reichsluftfahrtministerium (RLM).

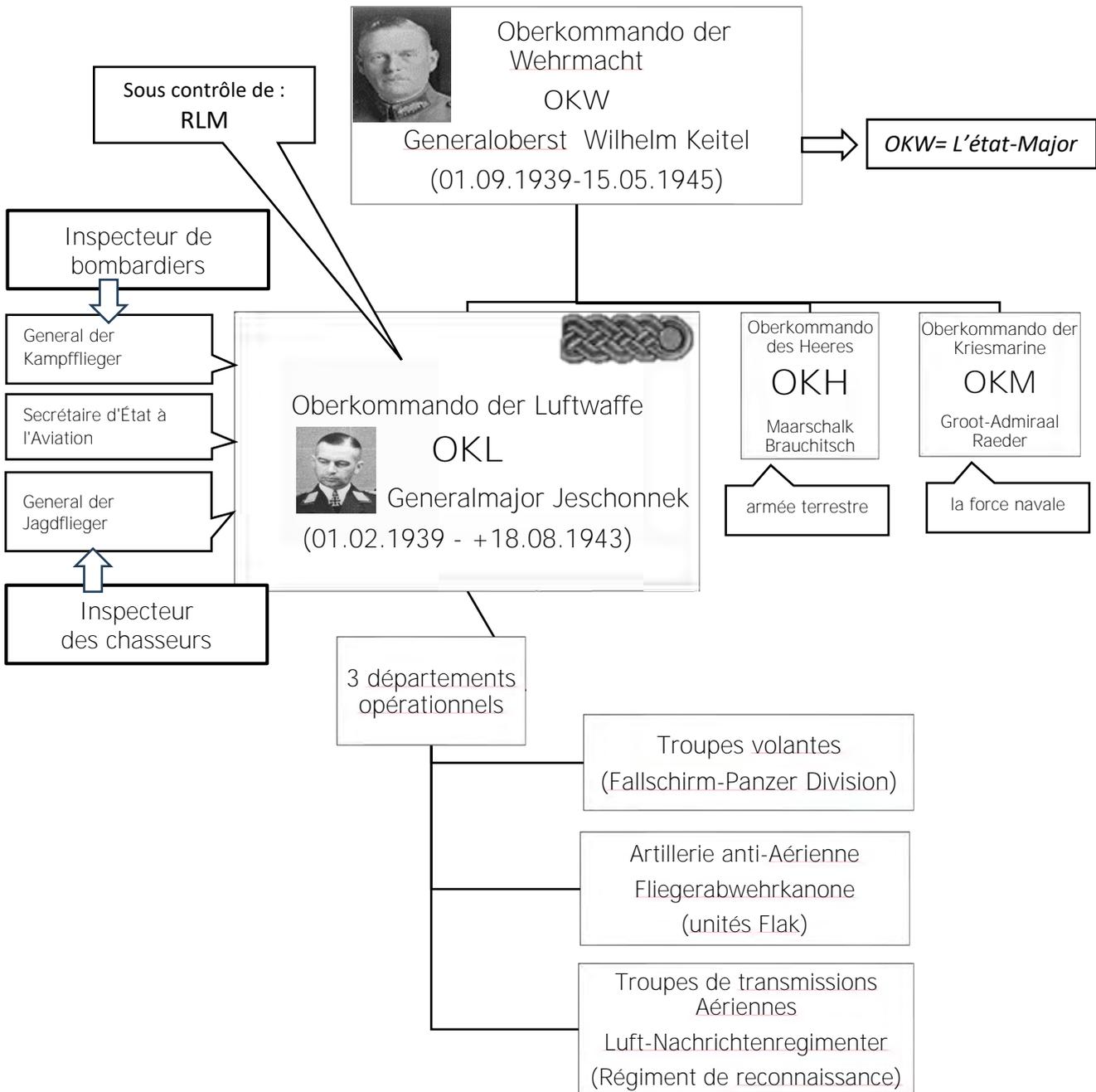
En 1939-1940, la Luftwaffe est essentiellement une force aérienne tactique. Mais comme la Luftwaffe était l'une des trois forces armées :

1. Oberkommando der Luftwaffe (OKL), (= Force aérienne)
2. Oberkommando des Heeres (OKH) et (= Armée, force terrestre)
3. Oberkommando der Kriegsmarine (OKM) (= Marine)

Du point de vue du commandement militaire, elle relevait du commandement suprême des forces armées : Oberkommando der Wehrmacht (OKW), voir organigramme 2 p. 5.

## Chapitre 2

### Organigramme OKW +/- 1930 à mai 1940



## Chapitre 3

### Ressources pour la Luftwaffe.

En septembre 1939, la Luftwaffe avait :

- ✓ 400.000 soldats.
- ✓ 5.500 avions.

\*4.000 avions étaient immédiatement disponibles et affectés au front occidental lors de Fall Gelb (10-05-1940).

Après l'invasion de la Pologne par l'armée allemande, le Heeresgruppe Nord (armée terrestre de l'armée allemande) a été transféré sur le front occidental et a été rebaptisé Heeresgruppe B. (Generaloberst v. Bock)

\*Pendant Fall Gelb, le Heeresgruppe B était responsable de l'invasion des Pays-Bas et de la Belgique.

Le General der Flieger Van Kesselring 'Commandant de la Luftflotte 2 déploie 3.500 (en réalité 2.197 voir p 15) avions sur le front belge-néerlandais en soutien au groupe d'armées B. Generaloberst v. Bock.



Generaloberst v. Bock  
Commandant du groupe d'armées B (Heeresgruppe B)  
3 octobre 1939 - 1 avril 1941



Generaloberst W. Keitel  
Oberkommando der Wehrmacht (OKW)  
1 septembre 1939 - 13 mai 1945



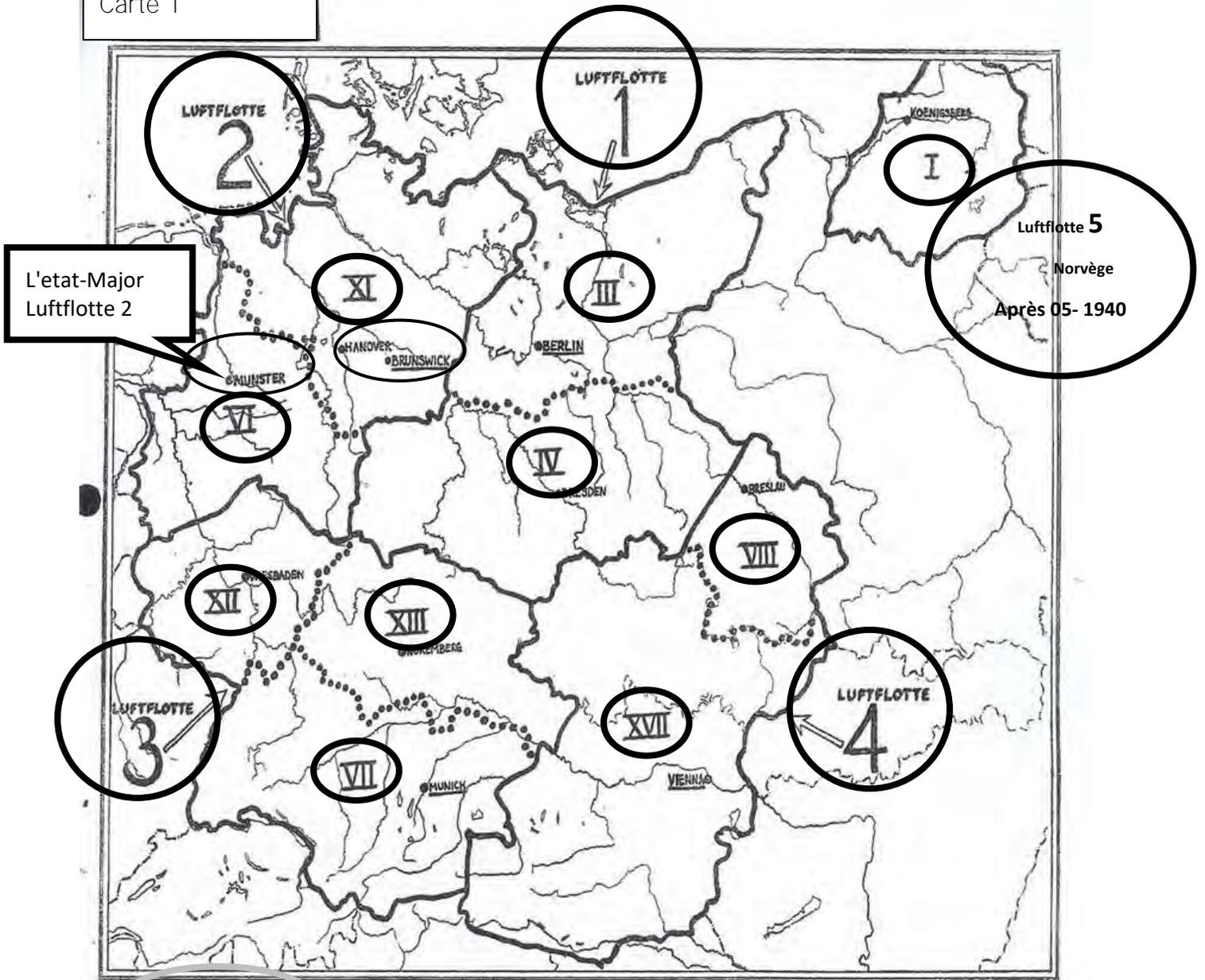
Le General der Flieger Van Kesselring  
'Commandant' de la Luftflotte 2  
12 januari 1940 -11 juni 1943

\*\*Carte géographique des districts Aériens.

L'Allemagne est divisée en districts aériens géographiques.

La 5 Luftflottes était distribué entre les districts aériens (15 au total et numérotés en chiffres romains).

Carte 1

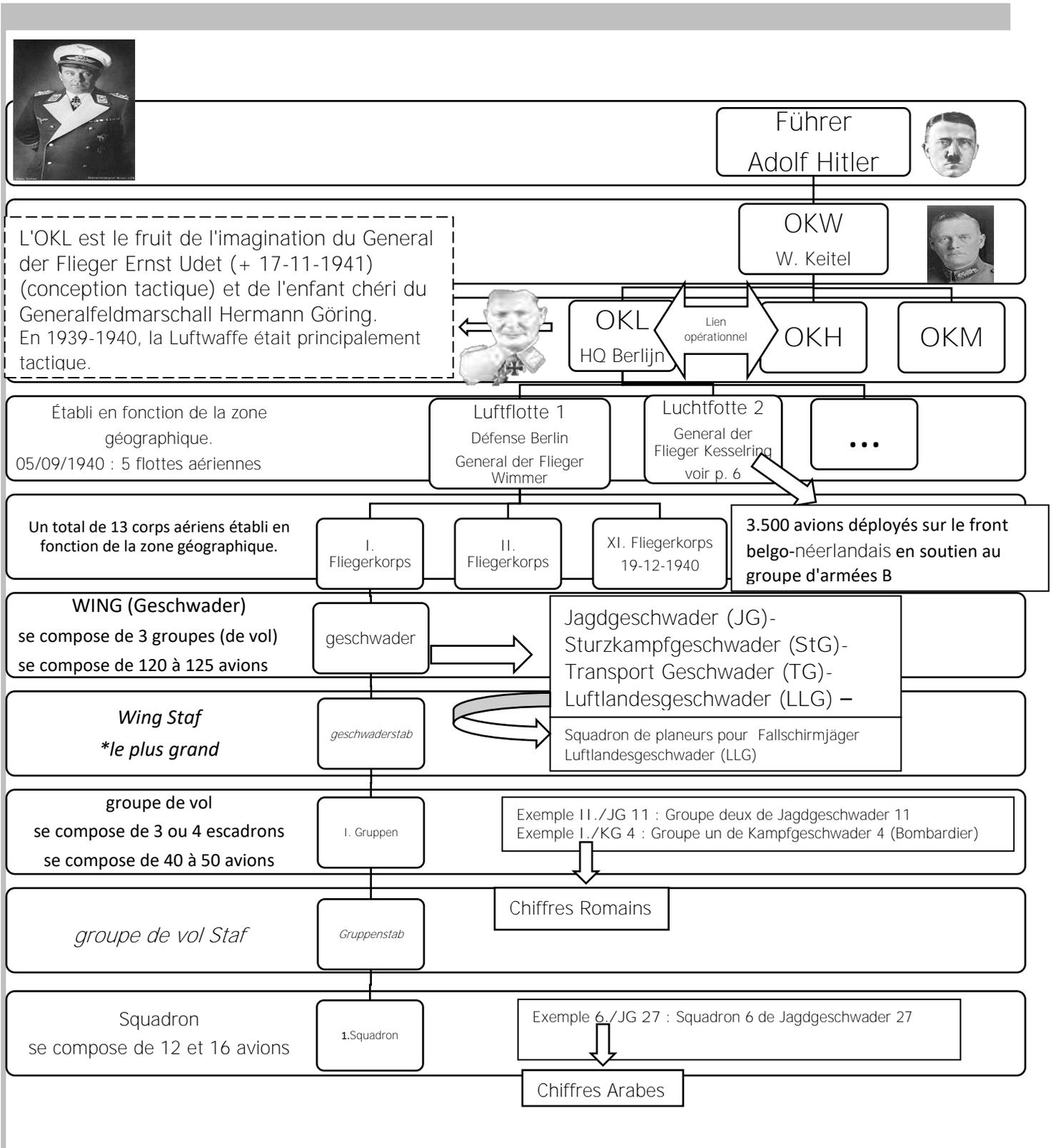


- II Pologne
- V Stuttgart
- IX Weimar
- X Hamburg
- XIV Koblenz

Luftgau in Germany, September, 1939 - Outbreak of War  
The German Air Force in Maps and Diagrams 1939-1943  
RAF Air Publication 2038

# Chapitre 4

## Organigramme Luftwaffe +/- Mei 1940



Organigramme 3

Plus précisément la Luftflotte 2 dans l'organigramme de la Luftwaffe +/- mai 1940.

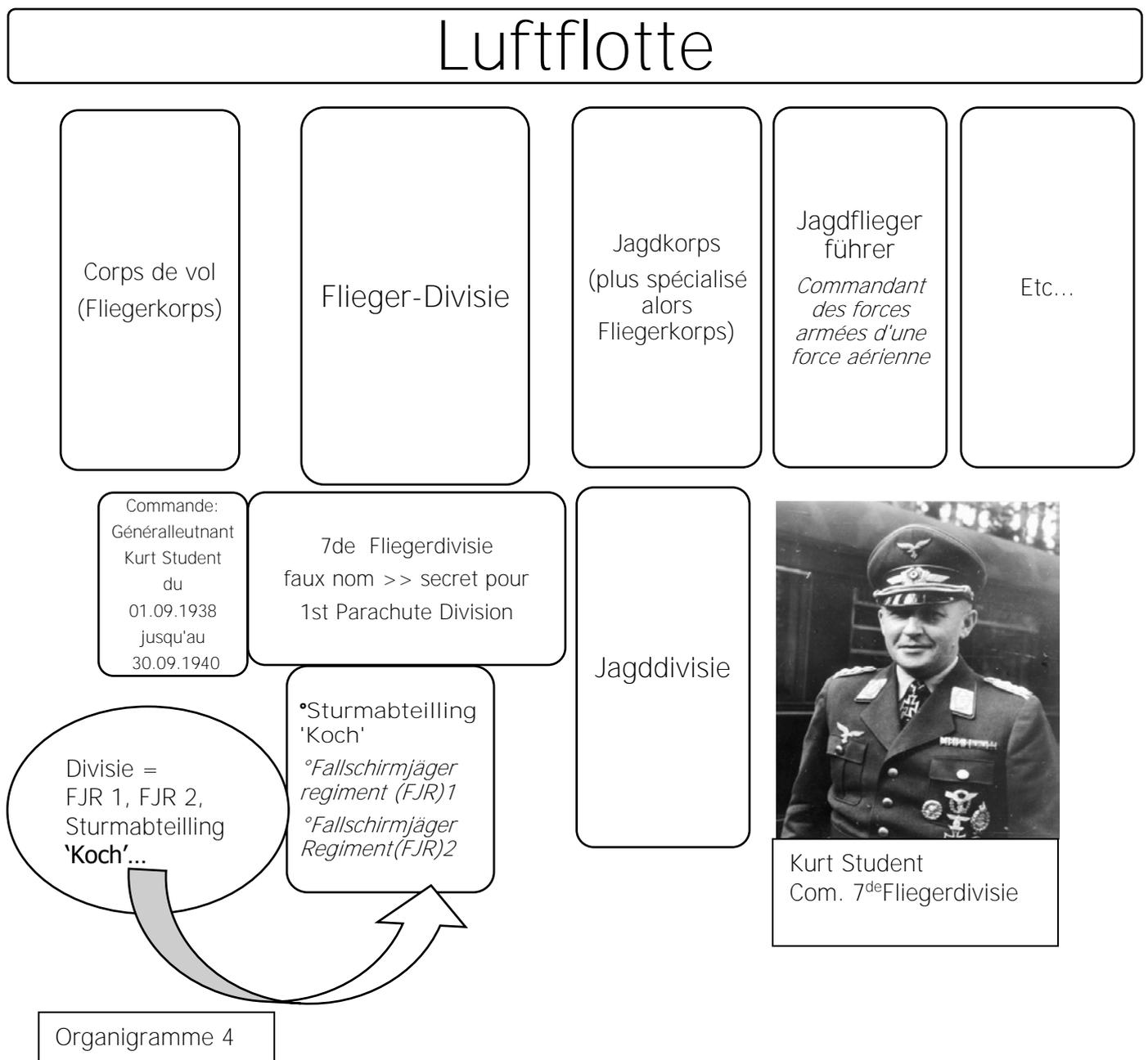
- a) La Luftflotte 2 était l'une des unités les plus importantes de la Luftwaffe et de la Wehrmacht pendant la Seconde Guerre mondiale avec les zones de défense de l'Ouest et de la France.
- b) La Luftflotte 2 avait de loin le plus grand potentiel, en termes relatifs et absolus. Environ 3.500 appareils.
- c) **L'état**-major de la Luftflotte 2 bougeait avec la progression du front.

01-02-1939 jusqu'à 01-09-1939: BRUNSWICK

Xx-09-1939 jusqu'à 17-07-1940 (?) MÜNSTER.

Chapitre 5

Organigramme Général d'une Luftflotte +/- Mai 1940



## Chapitre 6

### Acteurs d'une Luftflotte.

Dans une Luftflotte, il y a de grands groupes de toutes sortes d'unités militaires, combinées.

- ✓ Fliegerkorps,
- ✓ Fliegerdivision,
- ✓ Jagdkorps etc....

Établi en fonction de la zone géographique. Voir carte 1 p.7  
09-05-1940 : 5 flottes Aériennes

#### A) Fliegerkorps (Corps volant) (total 13) :

Comprend tout pour réaliser une mission volante :

ALLEMAGNE	BELGIQUE	OTAN	
Geschwader	WING	WING	
Gruppe			
XXXX		GROUPE DE VOL	FLYING GROUP
Staffel		SQUADRON/ SMALDEEL	SQUADRON

Exemples de Squadron :

\* En Belgique : la 10e WING dispose d'un 349e Squadron et d'un 31e Squadron à Kleine-Brogel.

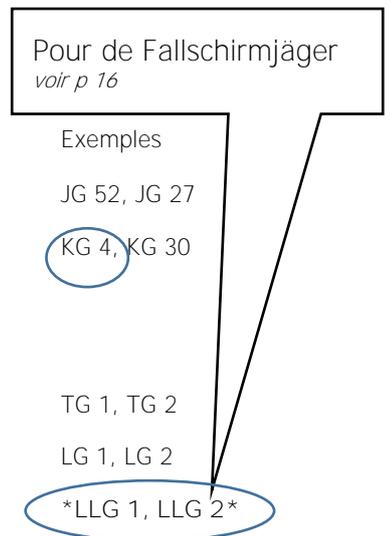
\* Aux Pays-Bas : la base Aérienne de Volkel dispose une 312 Squadron et une 313 Squadron.

#### B) Geschwader (WING) :

Voir organigramme 3 p.8

Types de Geschwader et leur objectif.

Objective	Nom	Abréviation	Exemples
Escadre de chasse	Jagdgeschwader (Messerschmitt Bf 109)	JG	JG 52, JG 27
Escadre de bombardiers	Kampfgeschwader (He 111, Ju 88)	KG	KG 4, KG 30
Transport Aérien	Kampfgeschwader zur Besonderen verwendung (Ju 52/3M)	KG zbV KG zbV tot 1943	
Escadron de transport	Transportgeschwader (Ju 52/3M, Me323)	TG après 1943	TG 1, TG 2
Escadron d'instruction	Lehrgeschwader	LG	LG 1, LG 2
Escadron de combat aéroportée	Luftlandegeschwader	LLG	*LLG 1, LLG 2*



## ❖ Organisation du Geschwader (WING)

Un Geschwader avait la responsabilité tactique et constituait la plus grande unité mobile et autonome de la Luftwaffe.

### C) Groupe:

Un Geschwader (WING) se compose de 3 Gruppe (ou 4 Gruppen= Groupe)

I Groupe      II Groupe      III Groupe      IV Groupe

Ex : composition de Geschwader avec Gruppe :

II.JG 51      Gruppe II Jagdgeschwader 51

Un Gruppe avait généralement 3 Squadron(=Staffel)

I. Gruppe	était composé	de Staffel	1, 2, 3
II. Gruppe	était composé	de Staffel	4, 5, 6
III. Gruppe	était composé	de Staffel	7, 8, 9

Alors:



Staffel 2 appartient à I. Gruppe

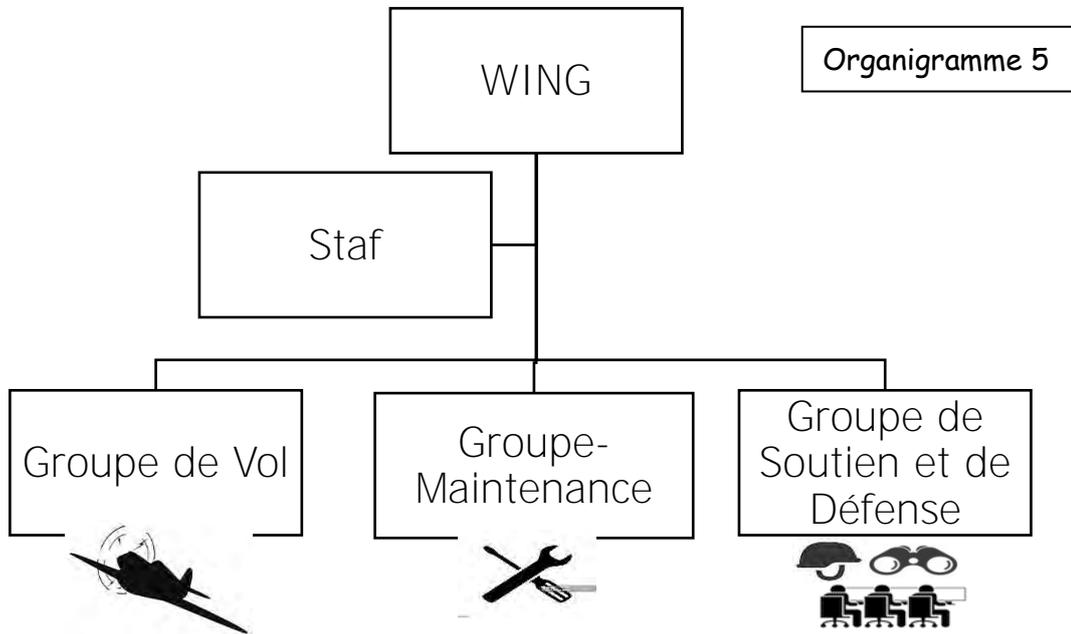
Staffel 8 appartient à III. Gruppe

❖ Organisation du Groupe (= Gruppe):

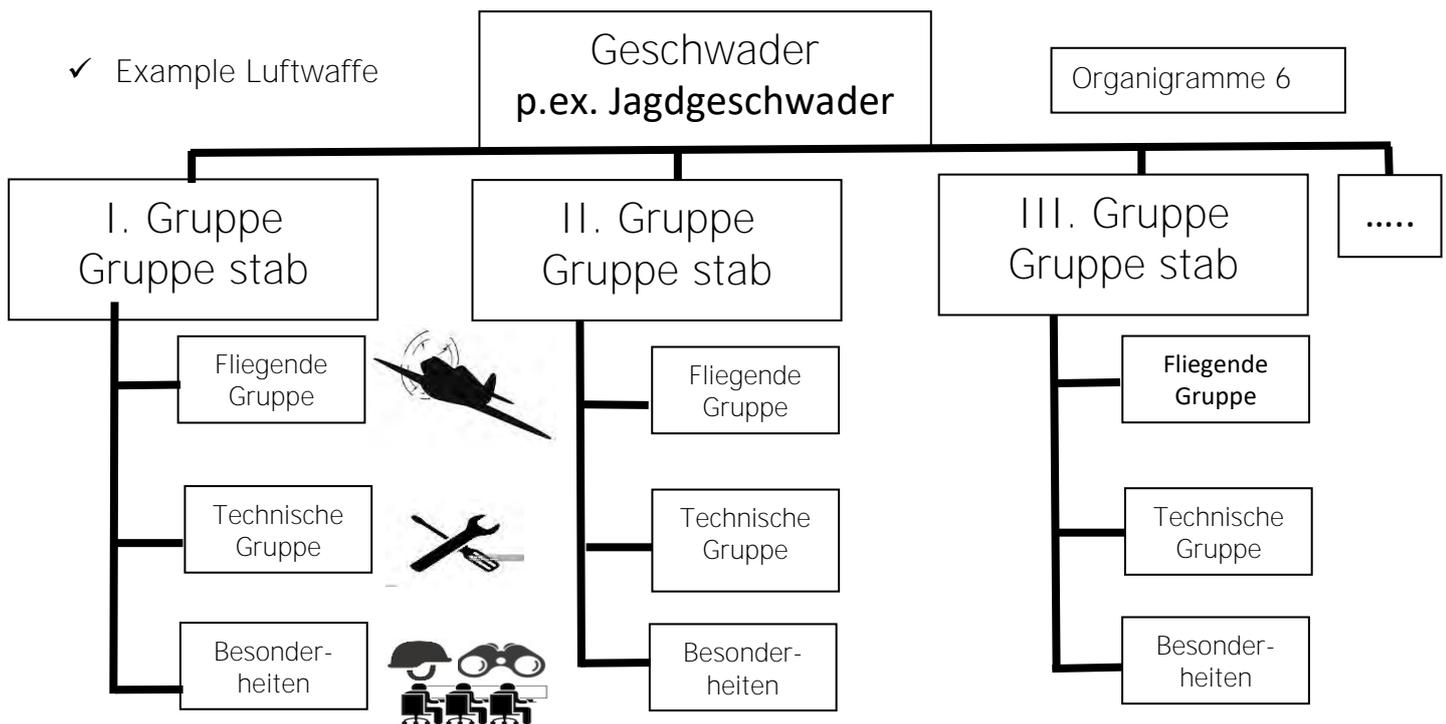
- Un Groupe n'a pas d'équivalent exact dans les Forces Alliées.
- Un Groupe est donc plus petit qu'un WING et plus grand qu'un Squadron.

° Organigramme Groupe:

- ✓ Exemple BAF (Belgium Air Force)



- ✓ Exemple Luftwaffe



Il existe plusieurs Groupes qui jouent des rôles spécialisés autonomes. Il s'agit des suivants : Küstenfliegergruppe KuFIGr (Groupe d'aviation côtière), Groupe de recherche de mines MSGr, Aircraft Carrier Group, Groupe for Maritime Reconnaissance SAG, etc.

## D) Staffel (Squadron):

### ❖ Organisation **d'un** staffel (=Squadron)

Squadron:

Le Staffel compte +/- 150 personnes pour effectuer des réparations mineures sur des types d'avions de chasse et 80 pour une unité de bombardiers.

Un Staffel dépend d'un Geschwader.

Consiste en : +/- 9 à 12 avions.

Exercices : où en sommes-nous dans le Luftflotte 2?

1) Expliquer: I./KG4

p. 10-11

I. = 1<sup>ste</sup> Gruppe

KG4 = Kampfgeschwader n° 4

Heinkel He 111 (bombardiers)

2) Expliquer: 2/KG4

2 = 2<sup>de</sup> Staffel (Squadron)

KG4 = Kampfgeschwader n° 4

Évidemment, le numéro 2 fait référence à ' I. **Gruppe**' du Geschwader.

Donc: staffel 2 appartient à I. Gruppe

voir p. 11

3) Expliquer: IV/KGzbV1

IV = 4<sup>de</sup> Gruppe

KG zb V1 = Kampfgeschwader zur besonderen Verwendung. (Junkers Ju 52/3m)

(Wing de combat à des fins spéciales).

Junkers Ju 52/3m (Transport)

4) Expliquer: II./LG2

II. = 2<sup>de</sup> Gruppe

LG2 = Lehrgeschwader n°2 (escadron d'instruction 2)

5) Expliquer: I./StG 2

I. = 1<sup>ste</sup> Gruppe

StG.2 = Sturzkampfgeschwader n°2 (escadron de bombardement en piqué)

Junkers 87 (Stuka) (Köln-Ostheim)

6) Expliquer: 9FL.Div

= **C'est le** 9<sup>de</sup> Flieger-division (9<sup>de</sup> division aérienne)

subordonné à la Luftflotte 2 (Base Jever)

7) Expliquer: 17./KgrzbV5 (*Nom de camouflage pour de parachutistes d'assaut Koch*)

17. Staffel Kampfgruppe zur besonderen Verwendung 5.

(Junkers Ju 52/3m DFS 230)

17<sup>de</sup> groupe de Squadron à vocation spéciale.

Formé à 10 1939 à Hildesheim du LS-Versuchszug avec 15 avions.



1. Du 02.11. 1939 au 06. 1940, il faisait partie de la Sturmabteilung Koch.
2. *Le début de 12. 1939 comptait 34 Ju 52 et 43 DFS 230.*
3. Dissous le 27 .07. 1940 et utilisé pour former LLG1.

17. Staffel/Kampfgruppe zu besonderen Verwendung 5

Formed Oct 1939 in Hildesheim from the LS-Versuchszug with 15 aircraft.

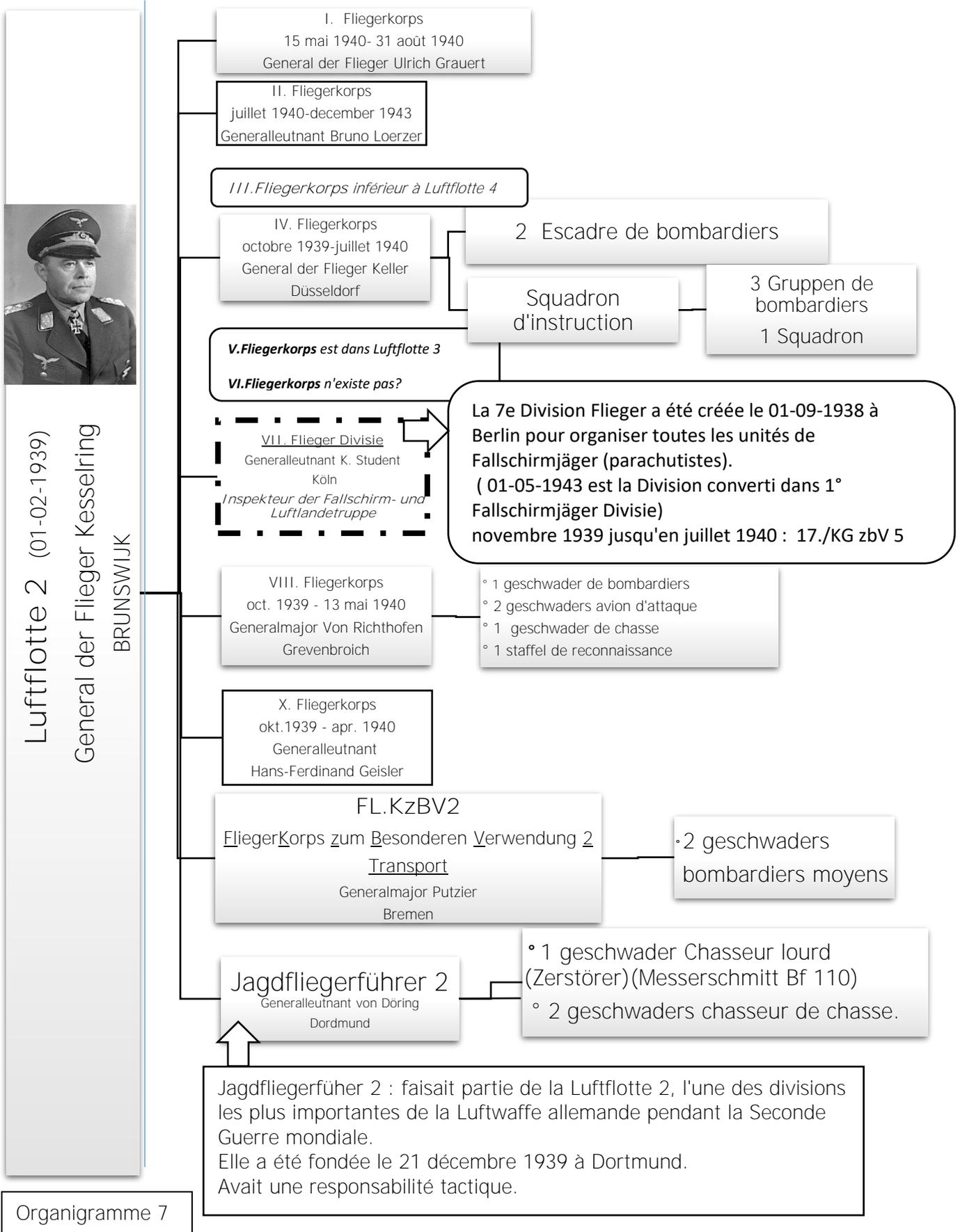
Air Fields and Air Base Locations

Date	Location	Gruppe	Aircraft Used
Oct 1939 - 9 May 1940	Hildesheim		Ju 52, DFS 230
9 May 1940 - May 1940	Köln-Ostheim & Köln-Butzweilerhof		Ju 52, DFS 230
May 1940 - 27 May 1940	Hildesheim		Ju 52, DFS 230
<i>27 May 1940 - 1 Jun 1940</i>	<i>Aalborg-West</i>		<i>Ju 52, DFS 230</i>
<i>1 Jun 1940 - 15 Jun 1940</i>	<i>Trondheim-Vaernes*</i>		<i>Ju 52, DFS 230</i>
<i>15 Jun 1940 - 27 Jul 1940</i>	<i>Hildesheim</i>		<i>Ju 52, DFS 230</i>

# Chapitre 7

## Organigramme du théâtre sous le Général Kesselring La Luftflotte 2 +/- mai 1940

Vraie force: 2.197 avions (91 avions de reconnaissance, 1.253 chasseurs, 299 bombardiers en piqué, 145 destroyers, 409 avions de transport)



Organigramme 7

## A) LLG1 LLG2

Il y a 2 Luftlandegeschwaders (unités de transport pour les fallschirmspringers)

1. Luftlandegeschwader 1 = LLG 1 (Hildesheim après juillet 1940) Wing N°: F7, H4
2. Luftlandegeschwader 2 = LLG 2 (Parchim après avril 1942) Wing N°: F7

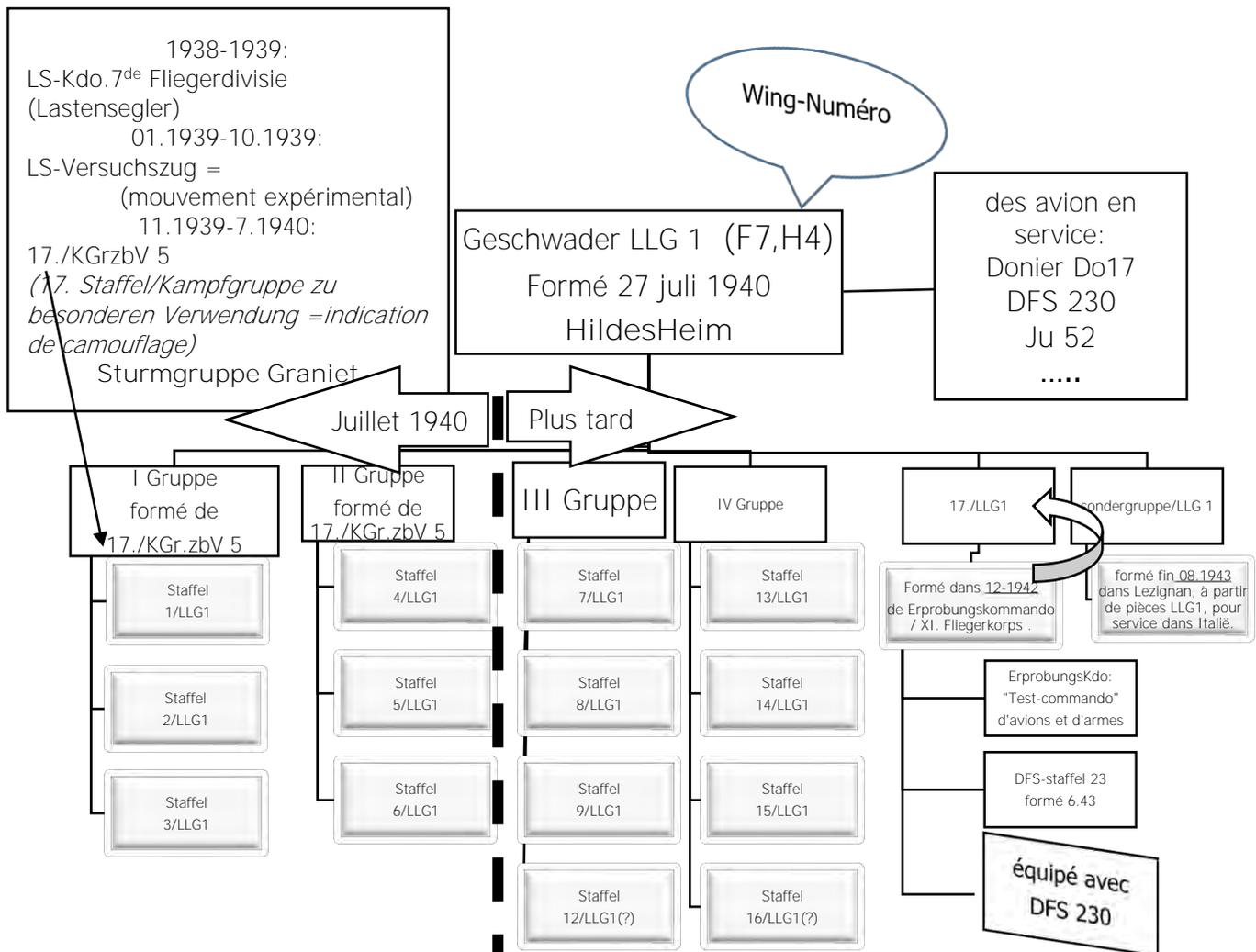
Voir annexe 3 p.36 : Unités de la Luftwaffe de l'Allemagne 1940

- C) Geschwader
- D) Des autres
- Luftlandegeschwader 1-2

*Nous discutons uniquement du Luftlandegeschwader 1*

**LLG1** Formé après l'attaque du Fort Eben-Emael le 10 mai 1940, mais il existait structurellement à l'époque.

## B) ORGANISATION Après 27 juillet 1940



# B) Organigramme 9: Luftlandekorps Generalleutnant K. Student 10-05-1940.

	Luftwaffe Command		Aviation Ground Support		Antiaircraft		Infantry		Headquarters
	Fighter		Aviation Signal		Heavy Antiaircraft		Machine Gun		Heavy
	Night Fighter		Aviation Maintenance		Selfpropelled Antiaircraft		Airlanding (Glider-Borne) Infantry		Supply / Logistics
	Bomber		Aviation Chemical		Antiaircraft Searchlight		Engineer		School / Training
	Torpedo-Bomber		Aviation Engineer		Antiaircraft Signal		Artillery		Parachute
	Fighter-Bomber		Aviation Weather				Antitank		Motorized unit
	Ground Support Dive Bomber		Aviation Transport				Infantry Gun		Railroad unit
	Reconnaissance Observation		Aviation Band				Medical		
	Transport		Aviation Construction				Signal		
	Seaplane Flying Boat		Aviation Ammunition						
	Weather		Aviation Medical						
	Search and Rescue								
	Other Flying Unit (Utility, Courier, etc.)								

Symbols can be combined to define other units.  
 Symbols can have text added, usually abbreviated, giving information not possible within the symbol.  
 Army, Navy, Air Force units, and nationalities are usually shown in different colors.

**Luftwaffe Aviation**

**Luftwaffe Ground Forces**

XXXX	Luftflotte
Armee	
XXXX	Fliegerkorps / Luftgau
Armeekorps	
XX	Division / Kolonn (Heeresgruppe)
Division	
X	Fliegerführer / Kolonn (Armee)
Brigade	
III	Geschwader / Grupp
Regiment	
II	Gruppe
Bataillon / Abteilung	
I	Staffel
Kompanie / Batterie	
.....	Kolonne
.....	Zug
.....	Unit of undetermined size

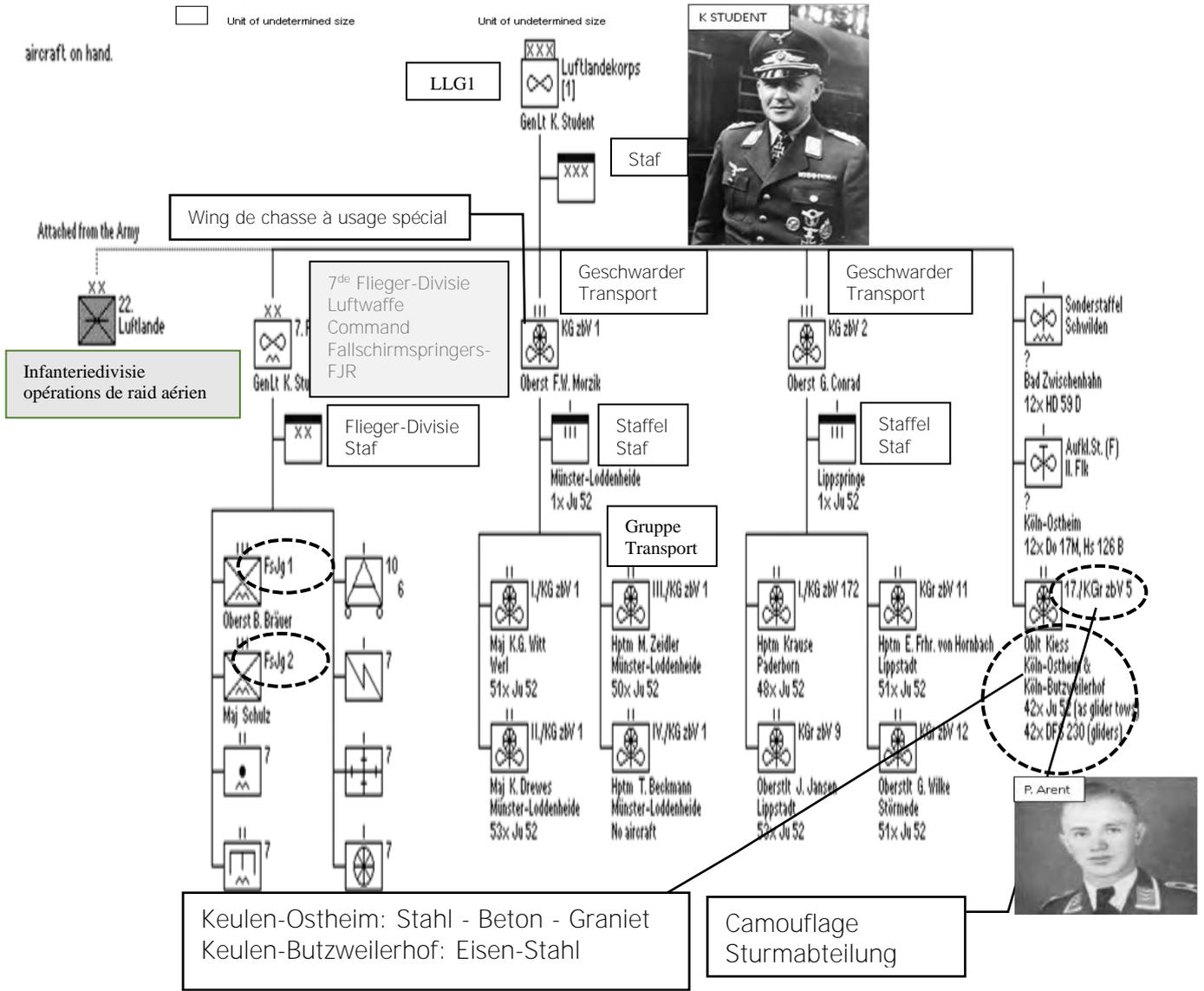
**USAAF Designations**

**US Army Designations**

XXXX	(Air Force Group / Air Fleet)
Army	
Air Force / Air Corps Area	
Corps	
Command / Air Force Commander (Army Group)	
Division	
Wing / Air Force Commander (Army)	
Brigade	
Group / Air Force Commander (motorized troops)	
Regiment	
Squadron	
Battalion	
Flight / Detachment	
Company	
Column	
Platoon	
Unit of undetermined size	

**Normally commanded by an officer with the rank equivalent of:**

General
Lieutenant General
Major General
Brigadier General
Colonel
Major or Lieutenant Colonel
Lieutenant or Captain



Organigramme 9

Identification des l'avion.

A) Avions civils

Ministère de l'aviation du Reich (RLM)



Pays	Code d'enregistrement	Modèle d'enregistrement national
République dominicaine	HI	123ab
Allemagne ( Deutschland)	D	abcd (of 1234 pour planeurs )
Équateur	HC	abc
Egypte	SU	abc
Pays-Bas	PH	abc (of 1234 pour planeurs )

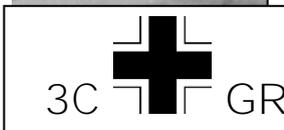
Des *indicatifs* ont également été utilisées dans l'immatriculation des avions dans le trafic radio avec des avions (par exemple "PH-ONK"), sauf s'il s'agit d'une compagnie aérienne commerciale. «dans ce cas, un code de société est utilisé (par exemple "KLM "887" ou "Speedbird 38")».



B) Avion militaire avec moteur.

Dans l'aviation militaire, le code d'identification national est souvent différent.

Les codes dépendent de lesquels : Wing (Geschwader), Group (Gruppe), Squadron (Staffel).



Rechercher le Code G R dans le tableau en annexe 2 p 35  
Squadron identificatie (Staffel) voir l'annexe 2

*G = identifiant individuel de l'avion au sein de l'escadron*  
*R = 7<sup>de</sup> Staffel.*

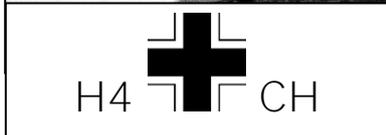
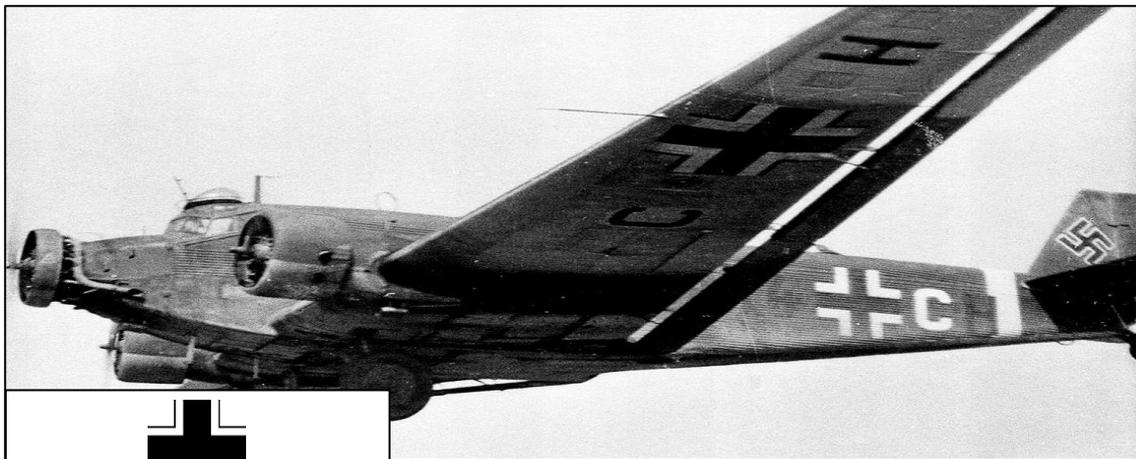
7de Staffel van Nachtjagdgeschwader 4 (7./NJF) 4 Flugzeuge Messerschmitt Me 110



Rechercher le Code B T dans le tableau en annexe 2 p 35  
Squadron identificatie (Staffel) voir l'annexe 2

*B = identifiant individuel de l'avion au sein de l'escadron*  
*T = 9<sup>de</sup> Staffel.*

9de Staffel van Kampfgeschwader 53 (9./KG 53) Flugzeug Heinkel He 111



H4 =Code Geschwader (Wing) = Luftlandegeschwader 1

C = Code de lettre de **l'avion**.

H = Code du Staffel (Squadron)= 1<sup>ste</sup> Squadron

1<sup>ste</sup> Squadron van de 1<sup>ste</sup> Wing de planeurs (de Fallschirmjäger)

En LLG1, les avions Junkers Transport commencent par H4

Junkers Ju 52 Tante Ju, bombardiers de transport KGrzbV400, (H4+CH), ex-1.LLG1 transport de fournitures vers l'Afrique du Nord 1942. (Photo de la Luftwaffe)

---

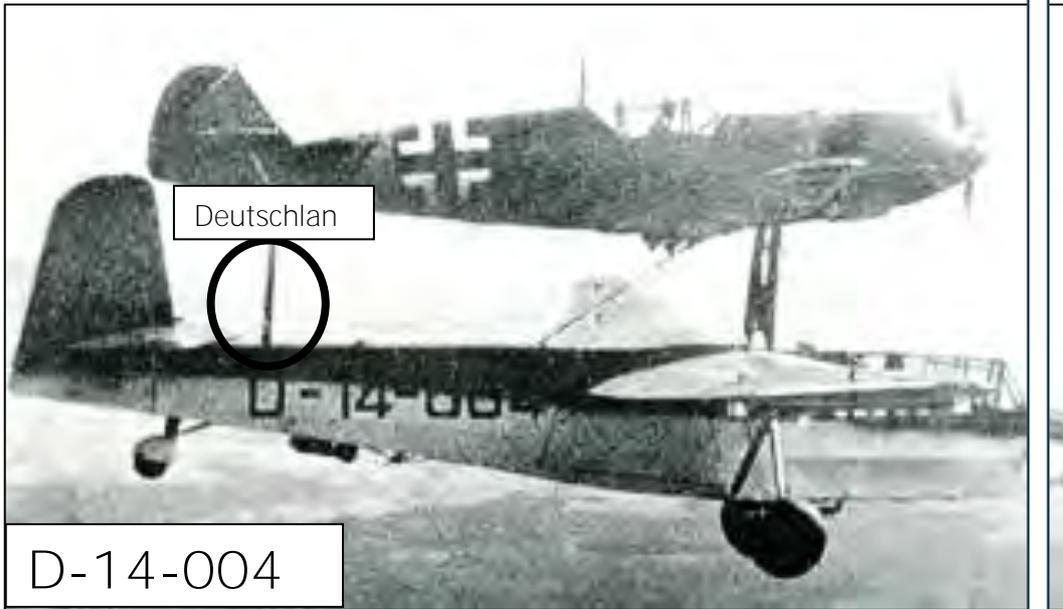


Junkers Ju 88 avec L1+ AA de la Lehrgeschwader 1

Identification des planeurs DFS 230

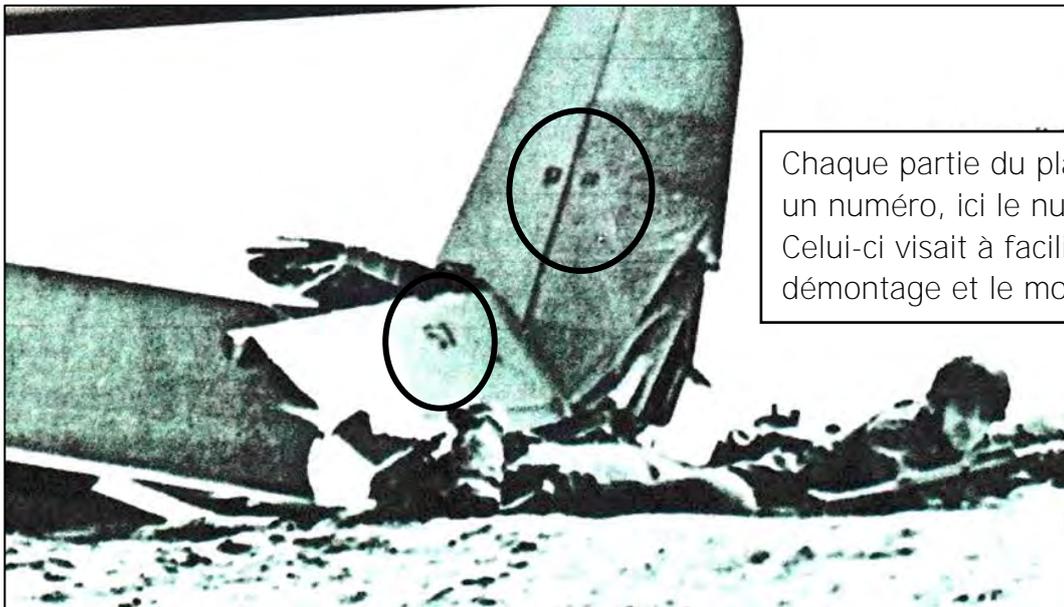
Deutsche Forschungsanstalt für Segelflug (DFS)  
(Institut allemand de recherche sur le vol à voile DFS)

- Sur les photos on voit un DFS avec le numéro d'identification D-14-004 et un DFS V1 avec le numéro d'identification D-5-289.
- Cette d'identité était encore délivrée par RLM (identification ci byenne).



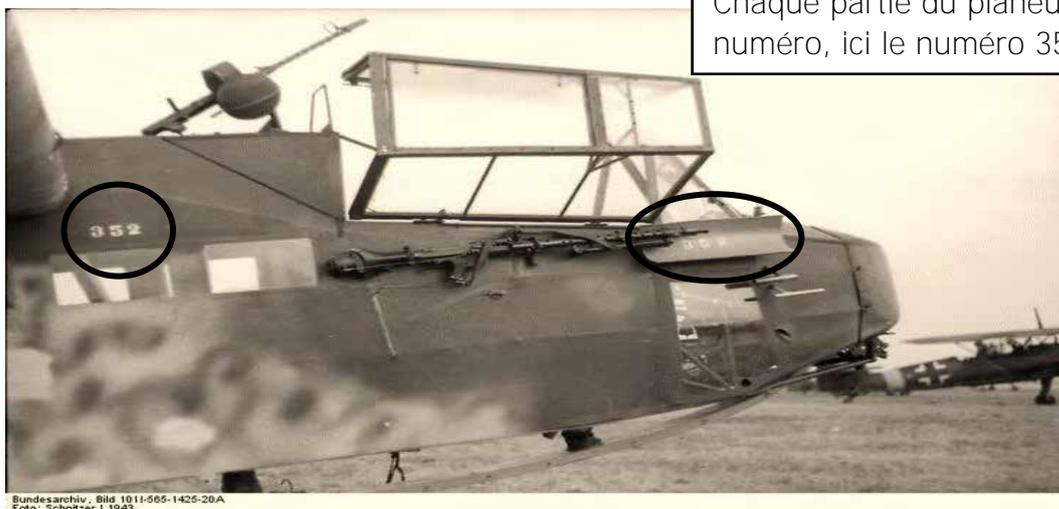
Mistletoe, un Messerschmitt Bf 109 E et un DFS 230 A. (Prototype)





Chaque partie du planeur porte un numéro, ici le numéro 57. Celui-ci visait à faciliter le démontage et le montage.

- Les planeurs DFS 230 utilisés lors de l'attaque du Fort Eben-Emael n'ont reçu aucune identification.
- Sturmabteilung 'Koch' étant top secrète, les codes d'unité ont également été supprimés, notamment le « balkenkreuz » et la « croix gammée de queue ».
- Ils n'ont certainement utilisé aucun code d'unité.
- Cela faisait totalement partie du plus grand secret le 10-05-1940.
- Cependant, sur certains planeurs DFS 230, de très petits chiffres peuvent être lus, comme ici le n°57 (voir photo).
- Les marquages apposés sur les planeurs Sturmabteilung Koch sont de simples numéros de travail ou le plus souvent des numéros d'identification correspondant au numéro des pionniers.
- Certains planeurs avaient les surfaces supérieures du fuselage et une partie des ailes peintes en blanc pour faciliter l'identification des planeurs lors des vols de nuit.



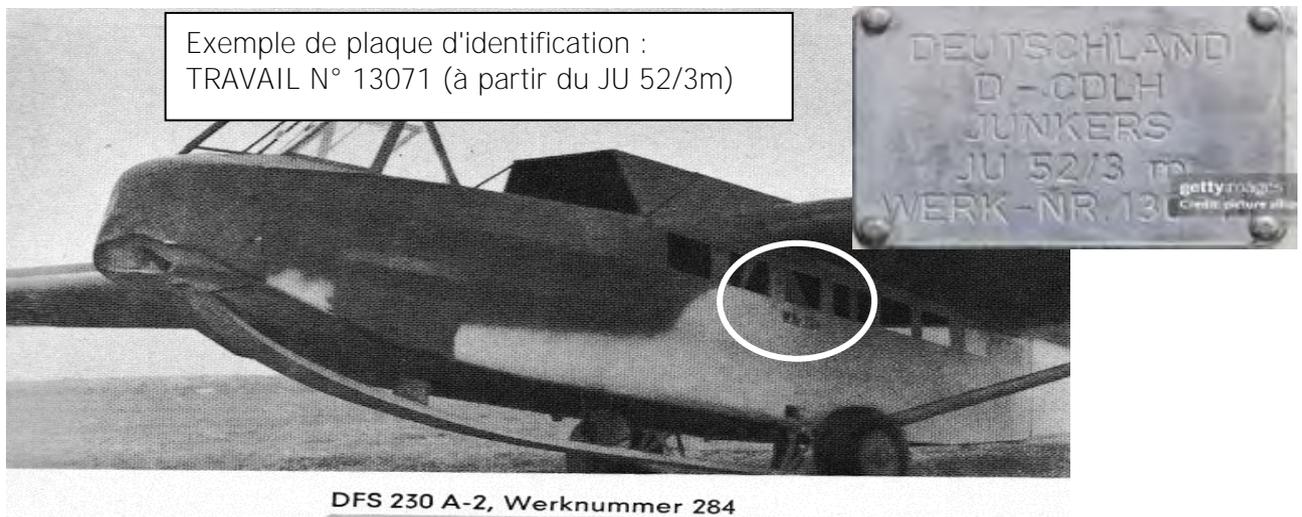
Chaque partie du planeur porte un numéro, ici le numéro 352.

Bundesarchiv, Bild 1011-565-1425-20A  
Foto: Schintzer 1 10-43



Sur cette photo on voit le fuselage d'un DFS 230 près du pont de Veldwezelt. Vous pouvez clairement voir que le planeur DFS 230 ne portait aucune marque ou symbole militaire.

Il était également possible que les planeurs n'aient reçu que leurs numéros de travail. wKnr: 284 (travaille N°, numéro de construction, ....)



DFS 230 A-2, Werknummer 284



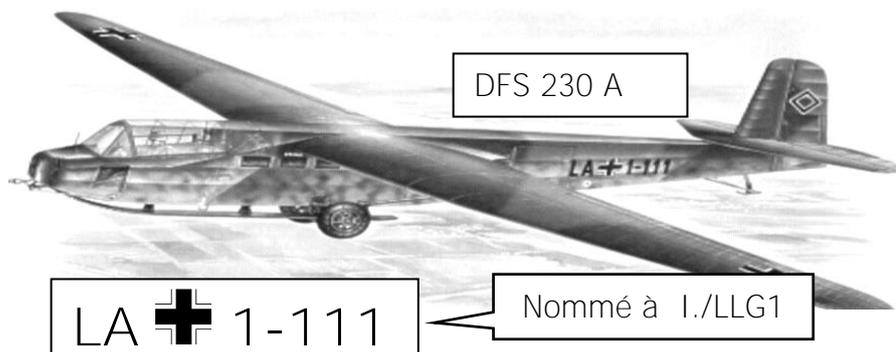
Chacune de ces cellules avait une histoire après la prise de cette photo.

Ligne de production du Messerschmitt Bf 109. Le Messerschmitt Bf 109 était un avion de chasse allemand.



Les travailleurs de Wiener Neustädter Flugzeugwerke, célèbrent le 4.000e Messerschmitt Bf-109 produit dans l'usine. Plus de 34.000 Bf-109 ont été fabriqués, ce qui en fait l'un des chasseurs les plus produits de l'histoire.

- Après le 10 mai 1940, des numéros d'identification ont été appliqués.
- À partir de 1943, tous les planeurs DFS du LLG-1 reçurent le code LB ou LC



DFS 230, LA + 1-96, Fertigmachen zum Abflug



1943 Banak Norvège

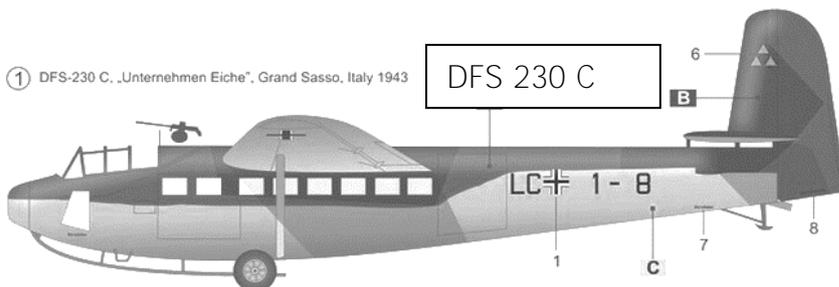
LB + 1-91

LB + 1-98

LB + 1-101

Nommé à 8./LLG1

① DFS-230 C, „Unternehmen Eiche“, Grand Sasso, Italy 1943



LC + 1-8

LC + 1-51

Sondergruppe/LLG 1

8./LLG1

- LC + 1-8: septembre 1943 Opération Eiche 12/09/1943 - Gran Sasso, L'Aquila, Abruzzo
- LC + 1-51: août 1943 - Valence-Chabeuil aérodrome



DFS 230-A (réplique) L'emblème sur le nez vient de du 2./Schleppgruppe 2.

En plus du code à trois lettres et du numéro de fuselage arrière, les avions opérationnels portaient souvent un insigne Geschwader, Gruppe ou Staffel, généralement sur le nez. (numéro de travail 120-02)



Ce DFS 230 appartenait au Kgr.ZbV.5 (Kampfgruppe zur besonderen Verwendung 5)  
17. Staffel/Kampfgruppe zu besonderen Verwendung 5

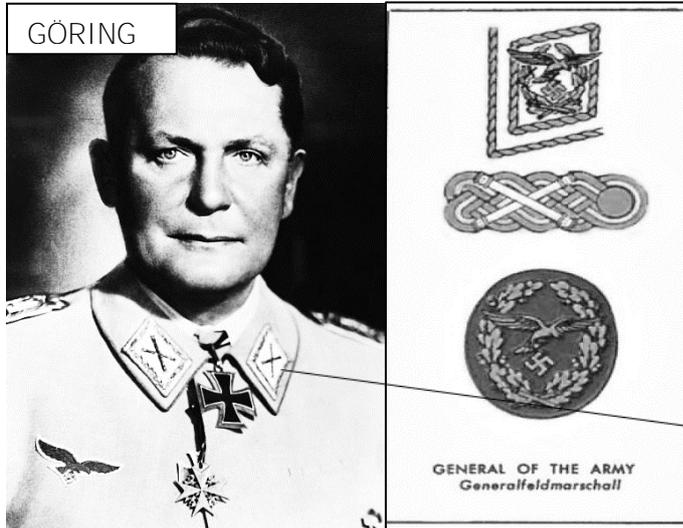
basissen:

10.39 - 9.5.40	Hildesheim	Ju 52, DFS 230
9.5.40 - 5.40	Köln-Ostheim & Köln-Butzweilerhof	Ju 52, DFS 230
5.40 - 27.5.40	Hildesheim	Ju 52, DFS 230
27.5.40 - 1.6.40	Aalborg-West	Ju 52, DFS 230
1.6.40 - 15.6.40	Trondheim-Vaernes*	Ju 52, DFS 230
15.6.40 - 27.7.40	Hildesheim	Ju 52, DFS 230

\*Dissous le 27 juillet 1940 et utilisé pour former LLG1.

## Chapitre 10

### Acteurs au théâtre de la Luftwaffe le \*10-05-1940\*



Generalfeldmarschall 04-02-1938

General of the Air Force

➤ **L'avion de** Göring:  
Junkers Ju 52/3m "**Manfred van Richthofen II** (Numéro de série 4066 registratie GC+AE)

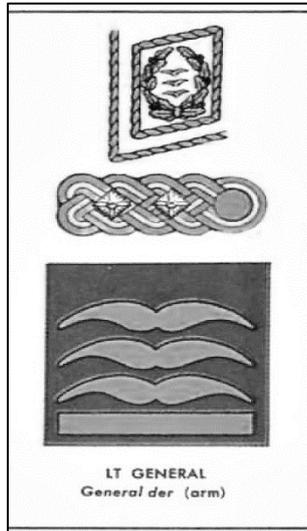
➤ Göring est nommé \*Maréchal du Reich\* le 19 juillet 1940.  
(Reichsmarschall)



Generaloberst 01-11-1938

➤ Secrétaire d'État du Reichsluftfahrtministerium (RLM).  
➤ Remplaçant de Göring.  
➤ Leadership dans le secteur aérien.

E. UDET

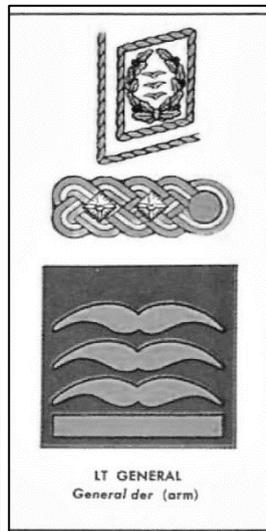


General der Flieger 01-04-1940.

- Responsable du développement de la Luftwaffe.
- Udet souhaitait se concentrer pleinement sur les bombardiers en piqué.
- Conception tactique.

Le 17 novembre 1941, Ernst Udet se suicide en se tirant une balle dans la tête.

A. KESSELRING

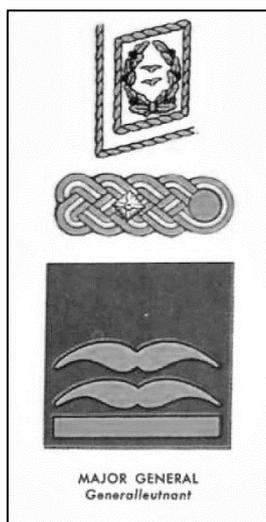


General der Flieger 01-06-1937

- Commandant du Luftflotte 2
- A dirigé les bombardements pendant la Blitzkrieg aux Pays-Bas, en Belgique et en France.

Albert souriant.

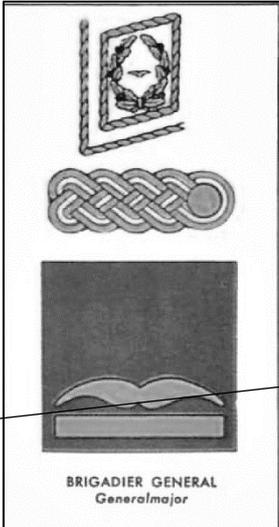
K STUDENT



Generalleutnant 01-01-1940

- Commandant 7<sup>de</sup> Air-Divisie
- 04-07-1938

H. JESCHONNEK



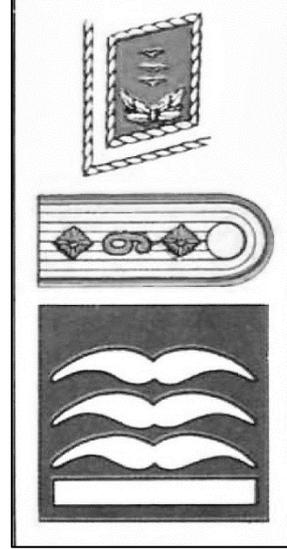
Generalmajor 01-09-1939

- Chef d'état-major de l'armée de l'air (OKL)
- Dans la nuit du 17 au 18 août 1943, Jeschonnek se tira une balle dans la tête.



Piloten badge

W. KOCH

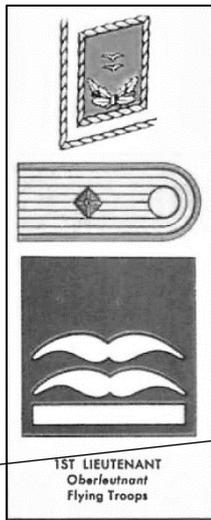


Hauptmann 20-04-1938.

- Le commandant du service Sturmabteilung Koch
- Walter Koch est décédé le 23 octobre 1943 des suites de ses blessures lors d'un accident d'avion en Tunisie.



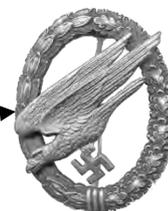
R. WITZIG



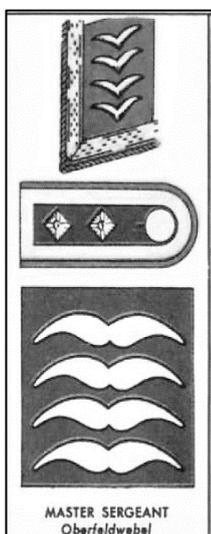
Oberleutnant juillet 1939

Commandant Sturmgruppe "Granit"

- Insigne de la sturmabteilung
- Brevet de parachutiste



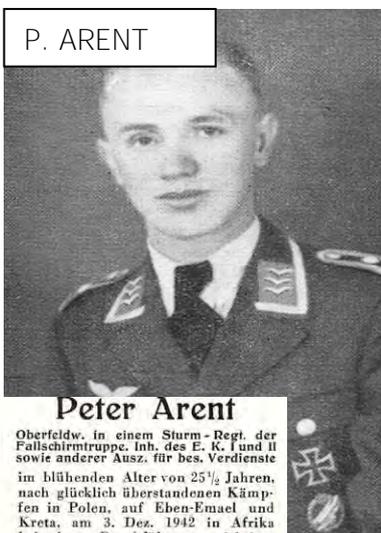
H. WENZEL



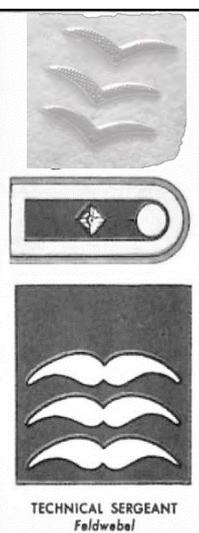
Oberfeldwebel.

- Commandant de peloton Sturmgruppe "Granit" 4

[www.tracesofwar.com](http://www.tracesofwar.com)



P. ARENT



Unteroffizier.

Croix de fer 1e classe. Klasse op 13-05 1940  
Info: **L'ATTAQUE SILENCIEUSE P.214**

Feldwebel.

(voir foto: le grade de feldwebel)

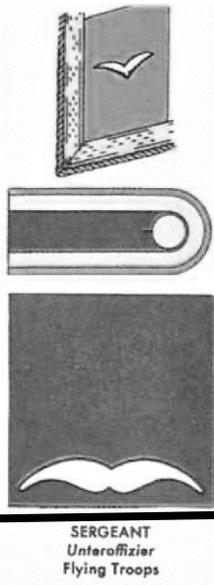
Croix de chevalier de la croix de fer sur 4-12-1942 . Potstuum décerné.



- Comd. de peloton Sturmgruppe "Granit" 3.
- Posé la bombe à charge creuse à Ma 1 le samedi 11 mai 1940 juste avant 8h00



R. SCHMIDT



Unteroffizier (Sergeant) (voir foto)

- °28 dec. 1919 décédé 02 sep. 1944 dans le grade de Feldwebel.
- 10<sup>e</sup> Régiment Fallschirmjäger.
- Le 5 février 1944, il reçut la "DeutschesKreuz in Gold"\* au grade d'OberJäger (caporal)



La Croix allemande en or (Deutsches Kreuz in Gold) était décernée pour des réalisations héroïques au front pour lesquelles la Croix de chevalier n'était pas décernée. Cependant, le récipiendaire devait déjà être en possession de la Croix de Fer 1<sup>ère</sup> classe (Eisernes Kreuz 1. Klasse) ou de la Kriegsverdienstkreuz 1.Klasse avec Épées. On ne sait toujours pas exactement à quelle fréquence la croix allemande en or a été décerné.

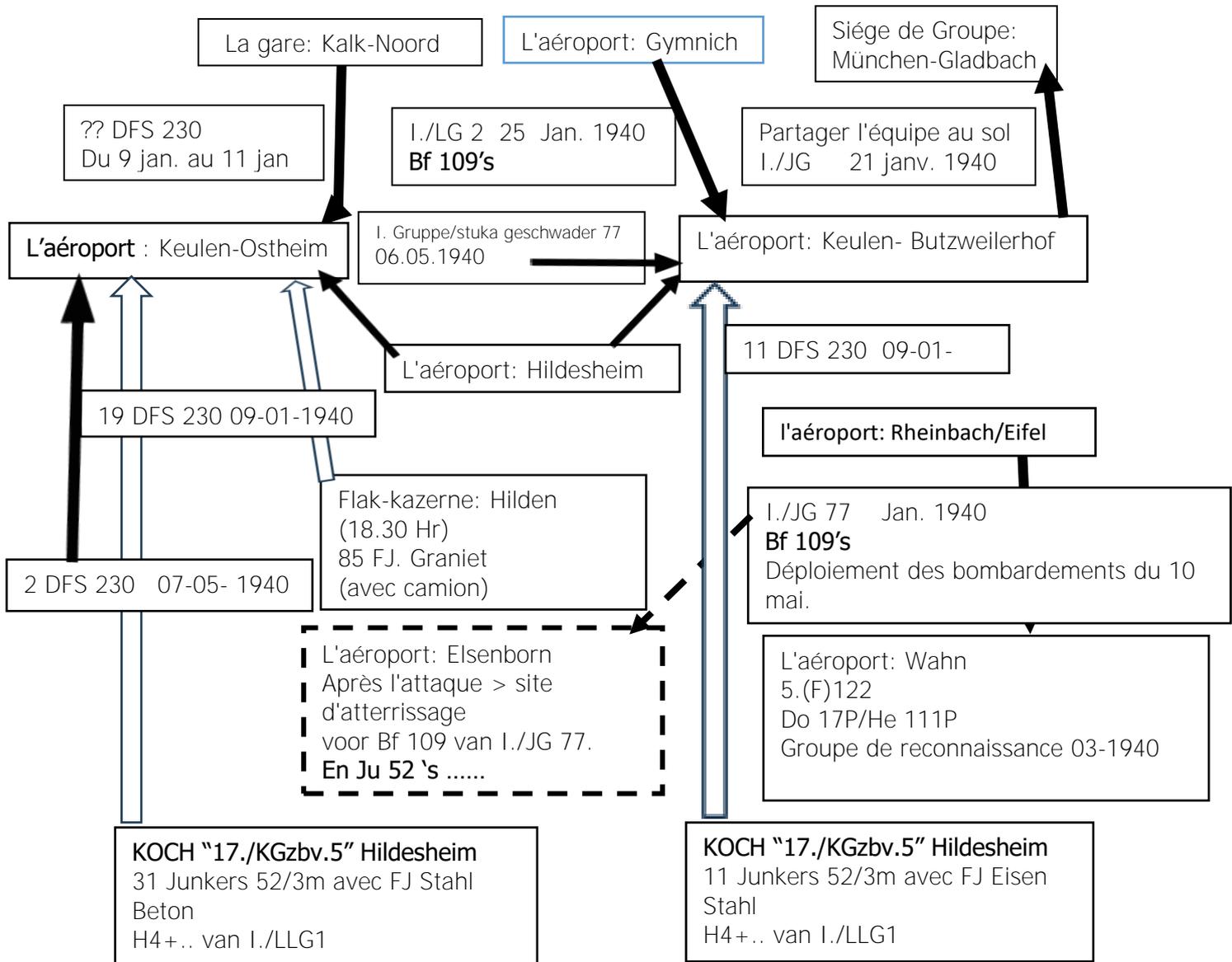
## Récompenses militaires

				
<p>Croix de fer 2e classe</p> <p>Courage exceptionnel face à l'ennemi, ou une action qui va clairement au-delà de l'exécution normale <b>d'un devoir</b>.</p>	<p>Croix de fer 1e classe</p> <p>Courage exceptionnel au combat. Leadership Spécial.</p> <p>Exécuté sur une épingle.</p>	<p>Croix de chevalier de la croix de fer</p> <p>Services spéciaux tout en dirigeant les troupes, pour le courage et les prouesses sur le champ de bataille</p>		
				
<p>Croix de chevalier de la croix de fer avec feuilles de chêne.</p>	<p>Croix de chevalier de la croix de fer avec feuilles de chêne et glaives.</p>	<p>Croix de chevalier de la croix de fer avec feuilles de chêne, glaives et brillants.</p>	<p>Croix de chevalier de la croix de fer avec feuilles de chêne et glaives en or, et brillants.</p>	<p>La grand-croix (Grosskreuz)</p>

## Chapitre 11

### Résumé de l'opération Fall Gelb « Représentation schématique »

En mai 1940, les Allemands mènent l'opération Fall Gelb : une attaque contre les Pays-Bas, la Belgique, le Luxembourg et le Nord de la France.



Bf 109 Messerschmitt



Heinkel He

Organigramme 10

# Annexe 1 : Identification du Geschwader.(Wing)

Geschwader (WING)	Identificatie
<u>Kampfgeschwader 1</u>	V4
<u>Kampfgeschwader 2</u>	U5
<u>Kampfgeschwader 3</u>	5K
<u>Kampfgeschwader 4</u>	5J
<u>Kampfgeschwader 6</u>	3 <sup>E</sup>
<u>Kampfgeschwader 25</u>	4D
<u>Kampfgeschwader 26</u>	1H
<u>Kampfgeschwader 27</u>	1G
<u>Kampfgeschwader 28</u>	2 F.
<u>Kampfgeschwader 30</u>	4D
<u>Kampfgeschwader 40</u>	F8
<u>Kampfgeschwader 50</u>	E8
<u>Kampfgeschwader 51</u>	9K
<u>Kampfgeschwader 53</u>	A1
<u>Kampfgeschwader 54</u>	B3
<u>Kampfgeschwader 55</u>	G1
<u>Kampfgeschwader 60</u>	P1
<u>Kampfgeschwader 66</u>	Z6
<u>Kampfgeschwader 76</u>	F1
<u>Kampfgeschwader 77</u>	3Z
<u>Kampfgeschwader 100</u>	6N (spécialisé dans le vol aveugle)
<u>Kampfgeschwader 101</u>	5T
<u>Kampfgeschwader 102</u>	8H
<u>Kampfgeschwader 152</u>	3X
<u>Kampfgeschwader 153</u>	3Z
<u>Kampfgeschwader 200</u>	A3
<u>Lehrgeschwader 1</u>	L1
<u>Lehrgeschwader 2</u>	L2
<u>Luftlandegeschwader 1</u>	F7, H4
<u>Luftlandegeschwader 2</u>	F7
<u>Nachtjagdgeschwader 1</u>	G9
<u>Nachtjagdgeschwader 2</u>	R4, 4R
<u>Nachtjagdgeschwader 3</u>	D5
<u>Nachtjagdgeschwader 4</u>	3C
<u>Nachtjagdgeschwader 5</u>	C9
<u>Nachtjagdgeschwader 6</u>	2Z
<u>Nachtjagdgeschwader 7</u>	D9
<u>Nachtjagdgeschwader 11</u>	3N
<u>Nachtjagdgeschwader 100</u>	W7

<u>Nachtjagdgeschwader 101</u>	9W
<u>Nachtjagdgeschwader 102</u>	7D
<u>Nachtjagdgeschwader 200</u>	8V
<u>Schlachtgeschwader 1</u>	5H
<u>Schlachtgeschwader 2</u>	T6
<u>Schlachtgeschwader 3</u>	S7
<u>Schlachtgeschwader 5</u>	V9
<u>Schlachtgeschwader 9</u>	P8
<u>Schlachtgeschwader 10</u>	S3
<u>Schlachtgeschwader 77</u>	S2
<u>Schlachtgeschwader 151</u>	6Q
<u>Schlachtgeschwader 152</u>	4M
<u>Sturzkampfgeschwader 1</u>	5H
<u>Sturzkampfgeschwader 2</u>	T6
<u>Sturzkampfgeschwader 3</u>	S7
<u>Sturzkampfgeschwader 5</u>	L1
<u>Sturzkampfgeschwader 51</u>	6G
<u>Sturzkampfgeschwader 76</u>	F1
<u>Sturzkampfgeschwader 77</u>	S2
<u>Transportgeschwader 1</u>	1Z
<u>Transportgeschwader 2</u>	8T
<u>Transportgeschwader 3</u>	4V
<u>Transportgeschwader 4</u>	G6
<u>Transportgeschwader 5</u>	C8
<u>Zerstörergeschwader 1</u>	2N
<u>Zerstörergeschwader 2</u>	A2, 3M
<u>Zerstörergeschwader 26</u>	3U
<u>Zerstörergeschwader 52</u>	A2
<u>Zerstörergeschwader 76</u>	M8
<u>Wekusta 1</u>	B7, T5
<u>Wekusta 2</u>	T5, D7
<u>Wekusta 3</u>	4B
<u>Wekusta 5</u>	1B, D7
<u>Wekusta 6</u>	D7
<u>Wekusta 7</u>	K4
<u>Wekusta 26</u>	5M, C5
<u>Wekusta 27</u>	V5
<u>Wekusta 51</u>	4T
<u>Wekusta 76</u>	5Z
<u>Wekusta Ob.dL</u>	T5

## Annexe 2 : Identification de l'escadron (Squadron, Staffel).

Afspraken in het eskader	Identificatie
Geschwaderstab (squadron personeel)	A (een blauwe letter aan de linkerkant)
I. Gruppe / Stab	B (een groene letter aan de linkerkant)
II. Groep / Stab	C (Groen)
III. Groep / Stab	D (Groen)
IV. Groep / Stab	E (groen)
V. Gruppe / Stab	F (Groen)
1. Staffel (eskader)	H (wit)
2. Staffel	K (rood)
3. Staffel	L (Geel)
4. Staffel	M (wit)
5. Staffel	N (rood)
6. Staffel	P (Geel)
7. Staffel	R (Wit)
8. Staffel	S (rood)
9. Staffel	T (Geel)
10. Staffel	U (wit)
11. Staffel	V (rood)
12. Staffel	W (Geel)
13. Staffel	X (wit)
14. Staffel	Y (rood)
15. Staffel	Z (Geel)

## Annexe 3 : Unités de la Luftwaffe de l'Allemagne-nazie.

### A) corps de l'armée de l'air :

Luftflotte 1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 10 · Reich  
Fliegerkorps I · II · III · IV · V · VIII · IX · X · XI · XII · XIII · XIV · Tunis  
Feldkorps I · II · III · IV  
Flakkorps I · II · III · IV · V · VI · zbV  
Anderen: Jagdkorps I-II  
Fallschirmkorps I-II  
Fallschirm-Panzerkorps Hermann Göring

### B) Divisie:

Flieger-divisie 1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 9 · 10 · 11 · 12 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18  
· 21 · 22 · 31 · Klaar  
Jagd-divisie 1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 7 · 8 · 30  
Fallschirmjäger-Divisie en Brigade 1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 20 ·  
21 · Erdmann · Ausbildungs Ersatz en · Brigade Ramcke  
Luftwaffen-Feld-Division 1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15  
· 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22  
Luftwaffen-Sturm-Division 19 · 20  
Flak-divisie 1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 ·  
18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 23 · 24 · 25 · 26 · 27 · 28 · 29 · 30 · 31 · Scheinwerfer 1 ·  
Scheinwerfer 2 · Ersatz  
Anderen:  
Hermann Göring Divisie Fallschirm-Panzer-Division 1 · Fallschirm-Panzer-Division 2  
Luftnachrichten Division Ersatz · Ausbildungs · Ersatz-und Ausbildungs

### C) Wing:

Jagdgeschwader  
1 Oesau · 2 Richthofen · 3 Udet · 4 · 5 Eismeer · 6 Horst Wessel · 7 Nowotny · 11 · 20  
· 21 · 26 Schlageter · 27 Afrika · 28 · 50 · 51 Mölders · 52 · 53 Pik As · 54 Grünherz ·  
70 · 71 · 72 · 76 · 77 Herz As · 80 · 101 · 102 · 103 · 104 · 105 · 106 · 107 · 108 ·  
109 · 110 · 111 · 112 · 113 · 114 · 115 · 116 · 117 · 130 · 131 · 132 Richthofen ·  
133 · 134 Horst Wessel · 135 · 136 · 137 · 138 · 141 · 142 Horst Wessel · 143 · 144 ·  
231 · 232 · 233 · 234 Schlageter · 300 · 301 · 302 · 331 · 333 · 334 · 400 · 433 ·  
zbV  
Kampfgeschwader  
1 Hindenburg · 2 Holzhammer · 3 Blitz · 4 General Wever · 6 · 25 · 26 Löwen · 27  
Boelcke · 28 · 30 Adler · 40 · 50 · 51 Edelweiss · 53 Legion Condor · 54 Totenkopf · 55  
Greif · 60 · 66 · 76 · 77 · 100 · 101 · 102 · 152 Hindenburg · 153 · 154 Boelcke · 155  
· 157 Boelcke · 158 · 200 · 252 Hindenburg · 253 Generaal Wever · 254 · 255 Alpen ·  
257 Löwengeschwader · 355 · zbV 1 · zbV 2 · zbV 3 · zbV 172 · zbV 323  
Nachtjagdgeschwader  
1 · 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 11 · 100 · 101 · 102 · 200  
Schlachtgeschwader  
1 · 2 Immelmann · 3 · 4 · 5 · 9 · 10 · 77 · 101 · 102 · 103 · 104 · 111 · 151 · 152  
Sturzkampfgeschwader

1 · 2 Immelmann · 3 · 5 · 51 · 76 · 77 · 101 · 102 · 151 · 160 · 162 Immelmann ·  
163 · 165 · 167 · 168  
Schnellkampfgeschwader  
10 · 210  
Zerstörergeschwader  
1 · 2 · 26 Horst Wessel · 52 · 76 · 101 · 141 · 142 Horst Wessel · 143 · 144

## D) Autres:

Aufklärungsgeschwader 11 · 12 · 13

Lehrgeschwader 1 · 2 · Greifswald

Luftlandegeschwader 1 · 2 >

LLG1, LLG2

Transportgeschwader 1 · 2 · 3 · 4 · 5

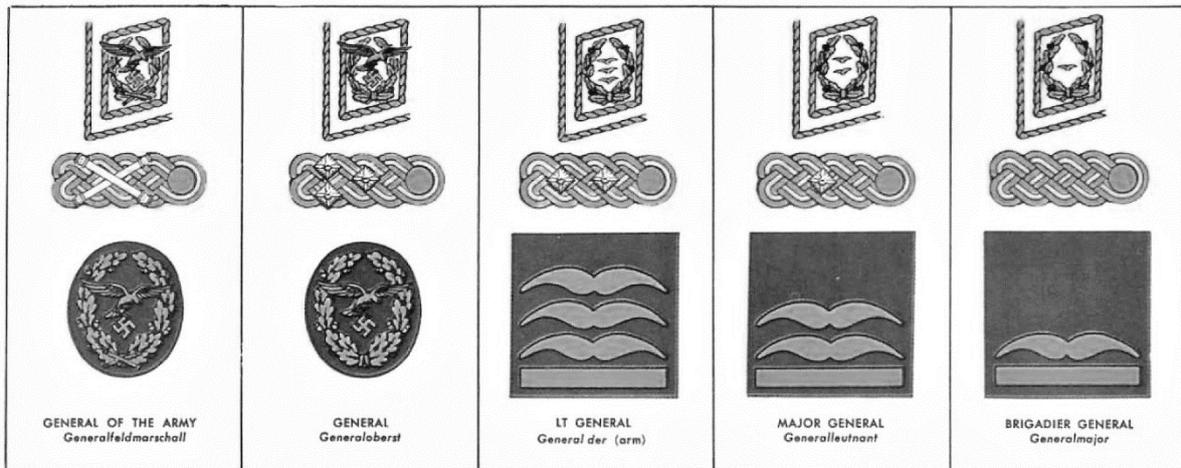
Wettererkundungsstaffel 1 · 2 · 3 · 5 · 6 · 7 · 26 · 27 · 51 · 76 · Ob.dL

Verschiedene Sonderkommando Elbe · Jagdverband 44

Emblème de Luftlandegeschwader 1 - LLG 1 H4+  
(27 juillet 1940 à Hildesheim)

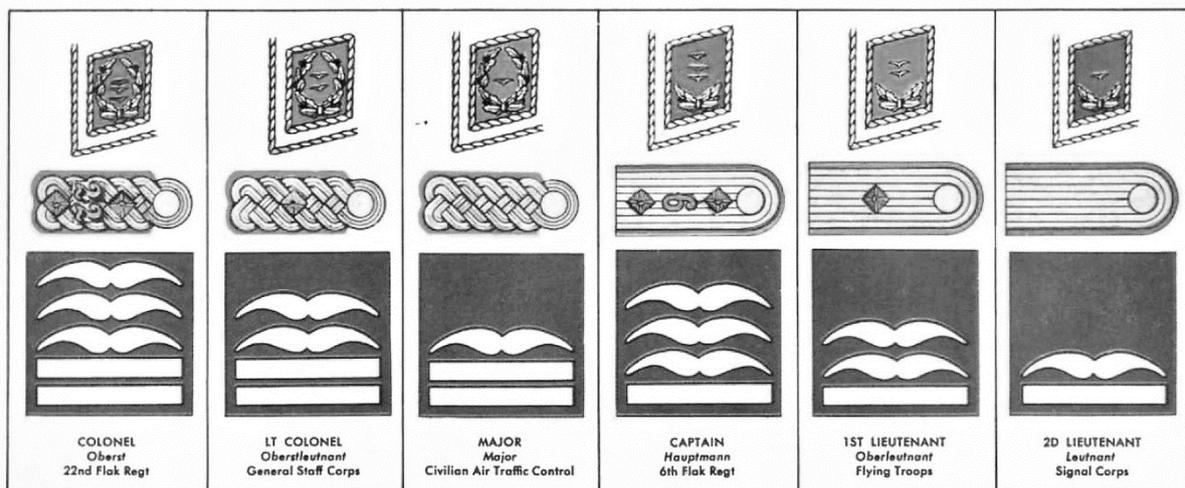


**GERMAN AIR FORCE: INSIGNIA OF RANK** (Collar patch, shoulder strap, and coverall insignia)  
**GENERAL OFFICERS** (Generale)

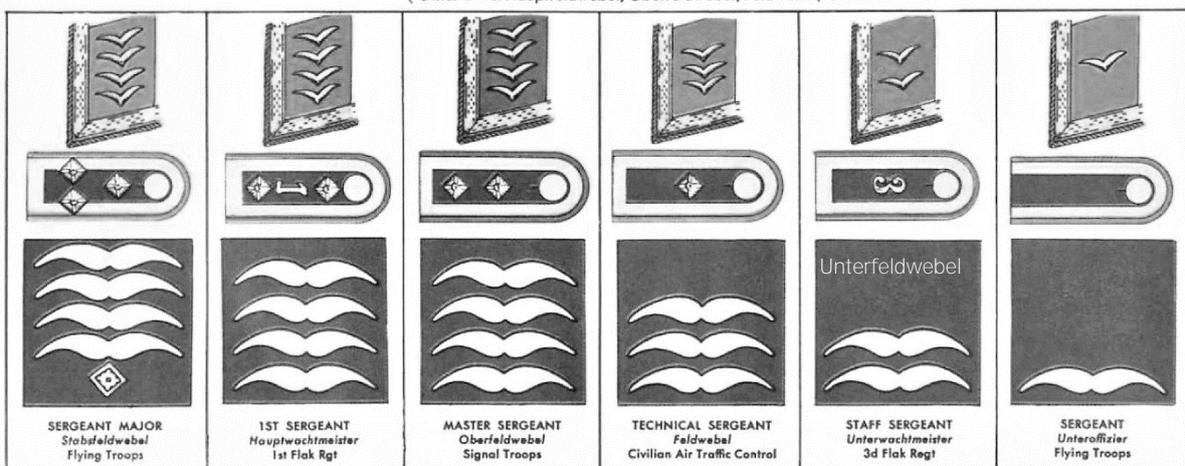


**FIELD OFFICERS** (Stabsoffiziere)

**COMPANY OFFICERS**

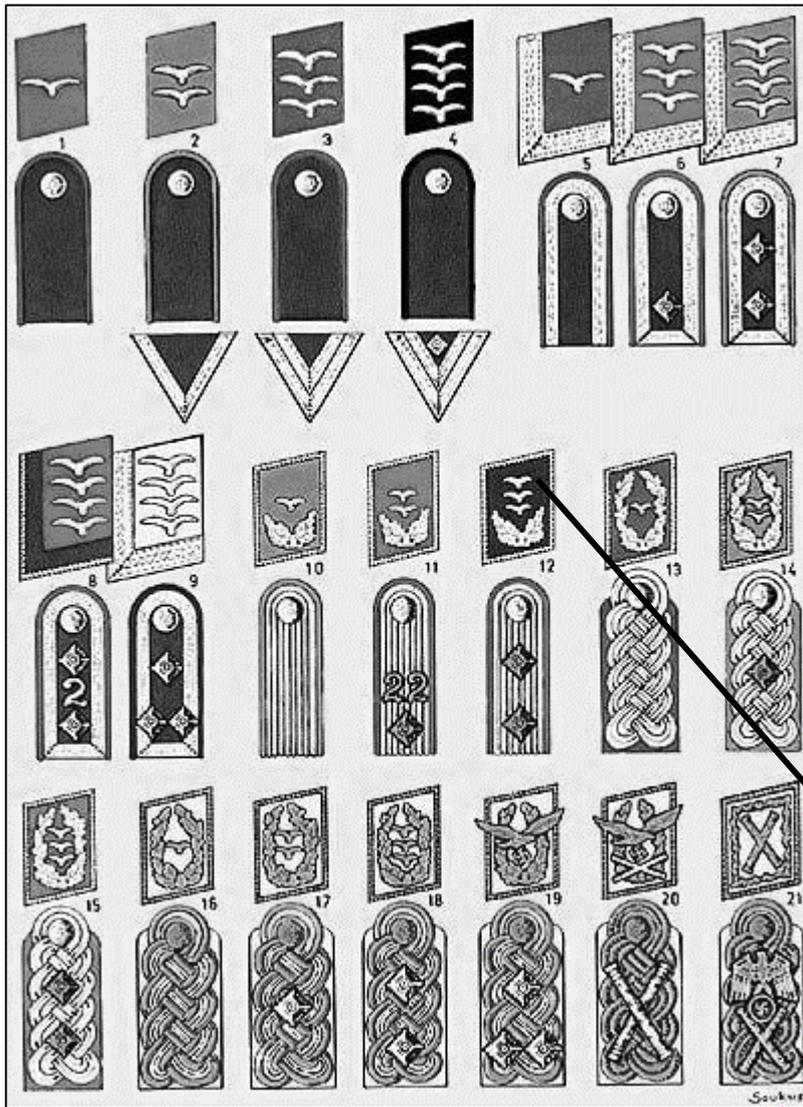


**NONCOMMISSIONED OFFICERS—TITLES:** { Antiaircraft: Hauptwachtmeister, Oberwachtmeister, Wachtmeister, Unterwachtmeister  
 Other Units: Hauptfeldwebel, Oberfeldwebel, Feldwebel, Unterfeldwebel



Cadre 1

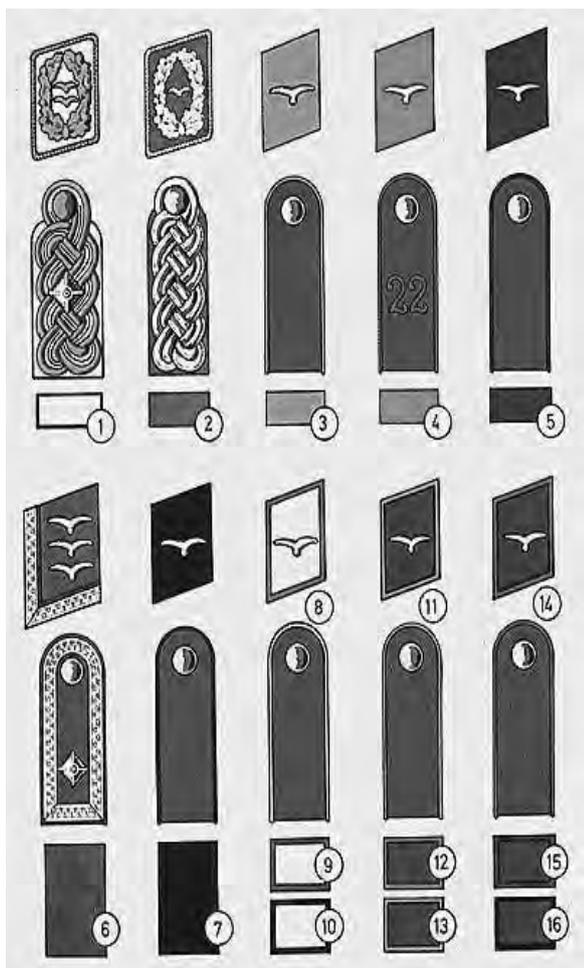
Luftwaffe : grades militaires de Flieger au Reichsmarschall. Luftwaffe rangen



- 1 — Kanonier der Flak-Artillerie
- 2 — Gefreiter der Fliegertruppe
- 3 — Sanitätsobergefreiter
- 4 — Stabsgefreiter einer Luftwaffenbaueinheit. Bis zum Jahre 1944 gab es den Hauptgefreiten; dieser trug den Ärmelwinkel und ebenfalls vier Schwingen am Kragenspiegel
- 5 — Unteroffizier der Luftnachrichtentruppe
- 6 — Wachtmeister der Flak-Artillerie (entspricht dem Feldwebel bei den anderen Waffengattungen)
- 7 — Oberfeldwebel der Fliegertruppe
- 8 — Oberfähnrich der Flak-Artillerie
- 9 — Stabsfeldwebel eines Jägerregiments in der Division "Hermann Göring". Der Hauptfeldwebel oder Hauptwachtmeister war, ähnlich wie beim Heer, an zwei Kolbenringen an den Unterärmeln zu erkennen
- 10 — Leutnant der Fliegertruppe (siehe p.39 Witzig)
- 11 — Oberleutnant der Flak-Artillerie
- 12 — **Hauptmann** einer Artillerieeinheit in einer Luftwaffen-Felddivision
- 13 — Major der Luftnachrichtentruppe

- 14 — Oberstleutnant der Fliegertruppe
- 15 — Oberst im Generalstab der Luftwaffe
- 16 — Generalmajor
- 17 — Generalleutnant
- 18 — General der Flieger der Flak-Artillerie usw.
- 19 — Generaloberst
- 20 — Generalfeldmarschall
- 21 — Reichsmarschall. Dieser lediglich von Hermann Göring geführte Titel wurde 1940 geschaffen

Cadre 2



- 1 — Generale der Luftwaffe (hier Generalleutnant)
- 2 — Generalstab der Luftwaffe  
(Ici Major des Generalstabes)
- 3 — Fliegertruppe und Fallschirmjäger (zie p.31 R. Smidt)
- 4 — Flak (hier Flak-Regiment)
- 5 — Sanitätstruppe
- 6 — Luftnachrichtentruppe (hier Feldwebel)
- 7 — Luftwaffenbaueinheiten
- 8 bis 10 = Division "Hermann Göring" (bis 1943)
- 8 — Artillerieregiment, Flak-Regiment, Führer-Flak-Abteilung
- 9 — Nachrichtenabteilung
- 10 — Pionierbataillon
- Grenadierregimenter und das Wachregiment hatten die weißen Kragenspiegel weiß eingefasst, mit einer schmalen schwarzen Trennungslinie.
- Panzerregimenter, Panzerjägerabteilung und die Aufklärungs-Abteilung trugen die weißen Spiegel rosa eingefasst.
- 11 bis 16 = Luftwaffenfelddivisionen
- 11 — Radfahrkompanien, Aufklärungskompanien
- 12 — Panzerjägerabteilungen
- 13 — Nachschub- und Verwaltungstruppe
- 14 — Artillerieregimenter, Flak-Abteilungen
- 15 — Nachrichtenabteilungen
- 16 — Pionierbataillone

Cadre 3