

## Das Zimmermann-Telegramm (Zimmermann ab 1916 deutscher Außenminister)



”Wir beabsichtigen, am ersten Februar uneingeschränkten U-Boot- Krieg zu beginnen. Es wird versucht werden, Vereinigte Staaten trotzdem neutral zu halten. Für den Fall, dass dies nicht gelingen sollte, schlagen wir Mexiko auf folgender Grundlage Bündnis vor. Gemeinsam Krieg führen. Gemeinsam Friedensschluss. Reichlich finanzielle Unterstützung und Einverständnis unsererseits, dass Mexiko in Texas, New Mexico, Arizona früher verlorenes Gebiet zurückerobert. Regelung im einzelnen Euer Hoheit überlassen. Sie wollen Vorstehendes dem Präsidenten streng geheim eröffnen, sobald Kriegsausbruch mit Vereinigten Staaten feststeht, und Anregung hinzufügen, Japan von sich aus zu sofortigem Beitritt einzuladen und gleichzeitig zwischen uns und Japan zu vermitteln. Bitte den Präsidenten darauf hinweisen, dass rücksichtslose Anwendung unserer U-Boote jetzt Aussicht bietet, England in wenigen Monaten zum Frieden zu zwingen. Empfang bestätigen. Zimmermann“

USA tritt im April 1917 ins Kriegsgeschehen ein

## ADFGVX - Verschlüsselung (eingeführt am 5. März 1918 von General Ludendorff)



Georges Painvin (1886 - 1980),  
Geologe und Unternehmer

entschlüsselt deutschen Funkspruch 2. Juni 1918

deutsche Truppen verlieren deshalb  
eine Schlacht nördlich von Paris

Wie funktioniert ADFGVX?

# Wie funktioniert ADFGVX?



	A	D	F	G	V	X
A	8	p	3	d	l	u
D	1	t	4	o	a	q
F	7	k	b	c	5	z
G	j	9	6	w	h	m
V	x	s	v	i	r	2
X	n	e	y	0	f	g

das war  
erster Teil

angriffum10uhr

DV XA XX VV VG XV XV AX GX DA XG AX GV VV



# Wie funktioniert ADFGVX?

angriffum10uhr

DV XA XX VV VG XV XV AX GX DA XG AX GV VV



M	A	R	K
D	V	X	A
X	X	V	V
V	G	X	V
X	V	A	X
G	X	D	A
X	G	A	X
G	V	V	V

A	K	M	R
V	A	D	X
X	V	X	V
G	V	V	X
V	X	X	A
X	A	G	D
G	X	X	A
V	V	G	V

VADXXVXVGVVXVXXAXAGDGXXAVVGV

# Enigma (grichisch Rätzel)



