

ZB

$$Z = C + Z$$

Zahlung Bargeld Reserve

$$Z = b \cdot H + R$$

$$Z = bH + rD$$

$$Z = b \cdot H + r(1-b)H$$

$$Z = b \cdot H + (r - br)H$$

$$Z = (b + r - br)H$$

$$H = \frac{1}{b + r - br} \cdot Z$$

m_G

Realwährungsbedarf

$$M = C + D$$

 Eurofev

$$\frac{C}{M} = b \quad (0,2)$$

$$C = b \cdot M$$

$$r = \frac{R}{D} \quad R = r \cdot D$$

$$(1-b) \cdot H = D$$

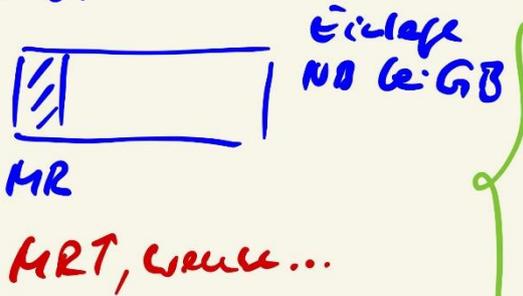
*

$$m_G = \frac{1}{b + r - br}$$

2020	$b = 0,2$ $r = 0,01$	}	$m_G = 4,81$	d.h.:
(2008	$b = 0,4$ $r = 0,01$	}	$m_G = 2,46$)
ohne Bargeld	$b = 0$ $r = 0,01$	}	$m_G = \frac{1}{r} = 100$	

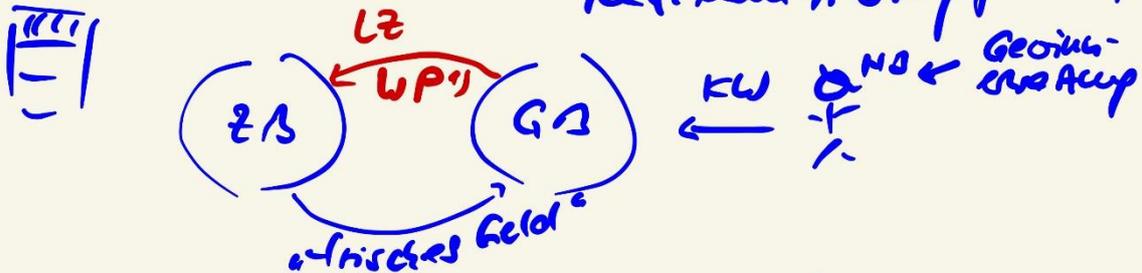
Sicherung d. Geldverkehrs *

① Instrument GP: Mindestreserve Pkz



- ⊕ MR macht multiple Geldsch. möglich
- ⊕ MRT drastisch sofort
- ↳ „letzte Meile“ Operation

② Instrument: Leitzinsen im Refinanzierungssystem



- 1) WP Ursprung mit Kupon
1. a Wechsel → Diskontsatz
1. b Wertpapiere → Lombardsatz

Repo
Δt
7-14 Toff
+
↓ Jahre

frische Rückkaufkurse mit Wertpapierpermutationsgeschäften

Basiszinssatz nach § 247 BGB

Aktueller Stand	Gültig ab
-0,88%	01.07. 2016

← Verzugszinsen

EZB-Zinssätze

Überwacht-Einlage

Zinssatz	Satz	Gültig ab
Satz der Einlagenfazilität	-0,50%	18.9. 2019
Satz der Hauptrefinanzierungsgeschäfte	0,00 %	16.3. 2016
Satz der Spitzenrefinanzierungsfazilität	0,25 %	16.3. 2016

Überwachungsred. = Risikoprämie

Repo * zeit. Gefährd. f. Geld kap. UP (+) zeit. Akt. in Akt

