

Ugoh Grnagi - Ciel Ditektne Gpitiu

$$F_t = F_{t-1} + \alpha \cdot (A_{t-1} - F_{t-1}) = (1-\alpha) \cdot F_{t-1} + \alpha \cdot A_{t-1}$$

Gesammte

Totum F_t ($\alpha=0,1$)

200 (ersten)

1. 200

$$F_2 = F_1 + \alpha \cdot (A_1 - F_1) = 200 + 0,1(200 - 200) = 200$$

2. 250

$$F_3 = F_2 + \alpha \cdot (A_2 - F_2) = 200 + 0,1(250 - 200) = 205$$

3. 175

$$F_4 = F_3 + \alpha \cdot (A_3 - F_3) = 205 + 0,1(175 - 205) = 202$$

4. 186

$$F_5 = 202 + 0,1 \cdot (186 - 202) = 200,4$$

5. 225

$$F_6 = 200,4 + 0,1 \cdot (225 - 200,4) = 202,86$$

6. 285

$$F_7 = 202,86 + 0,1 \cdot (285 - 202,86) = 211,07$$

7. 305

$$F_8 = 211,07 + 0,1 \cdot (305 - 211,07) = 220,46$$

8. 190

$$F_9 = 220,46 + 0,1 \cdot (190 - 220,46) = 217,41$$

9.