

Aufgabe 3

a

b

DEA $N = (\Sigma, Z, \delta', z_k, F')$ mit

- $\Sigma_N = \Sigma_A, Z_N = Z_A \cup \{z_k\}, F' = \{z_0\}$
- $\delta'(z, a) = \bigcup_{z_i \in Z_N} \{z_i \mid \delta(z_i, a) = z\}$