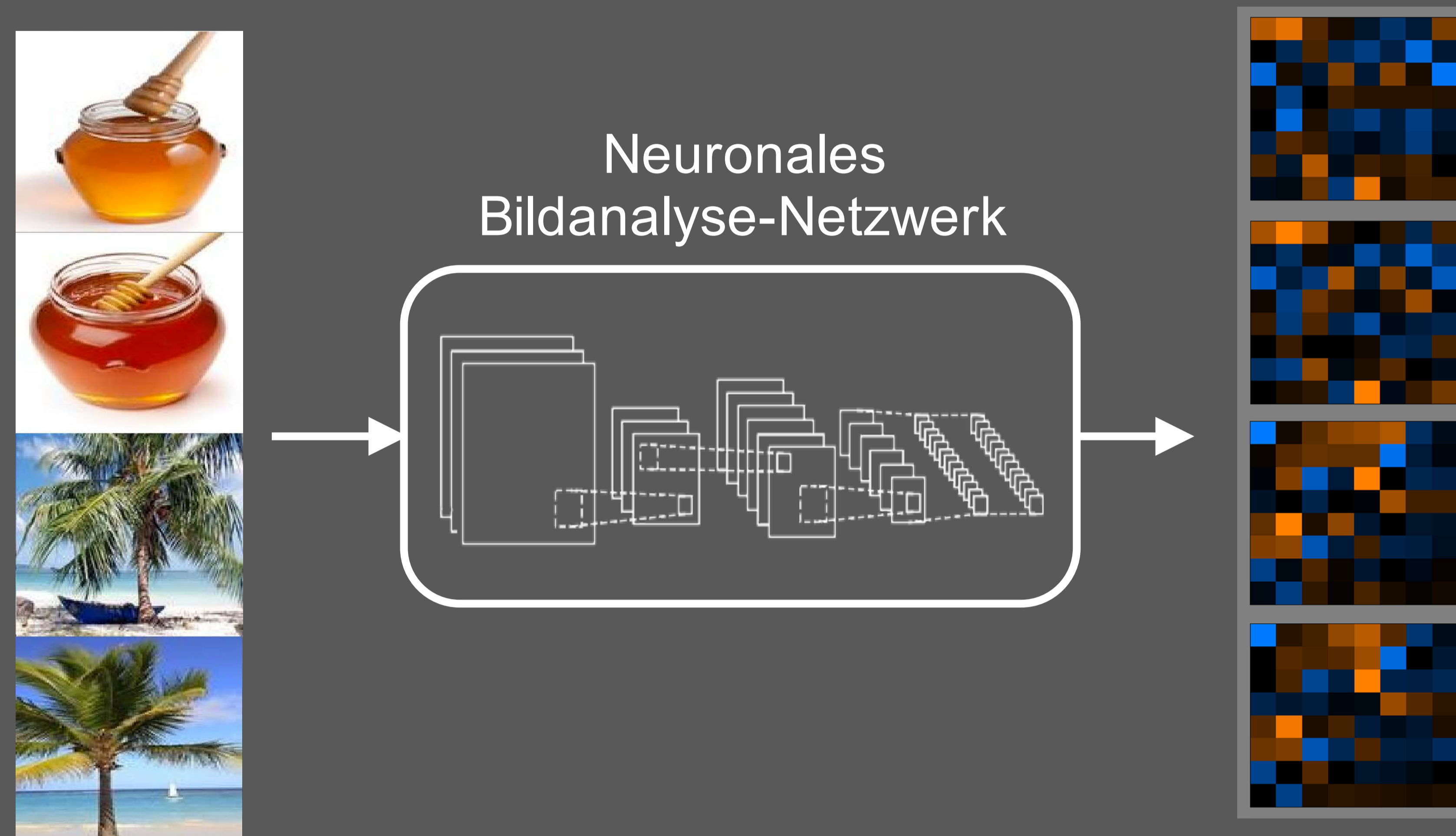
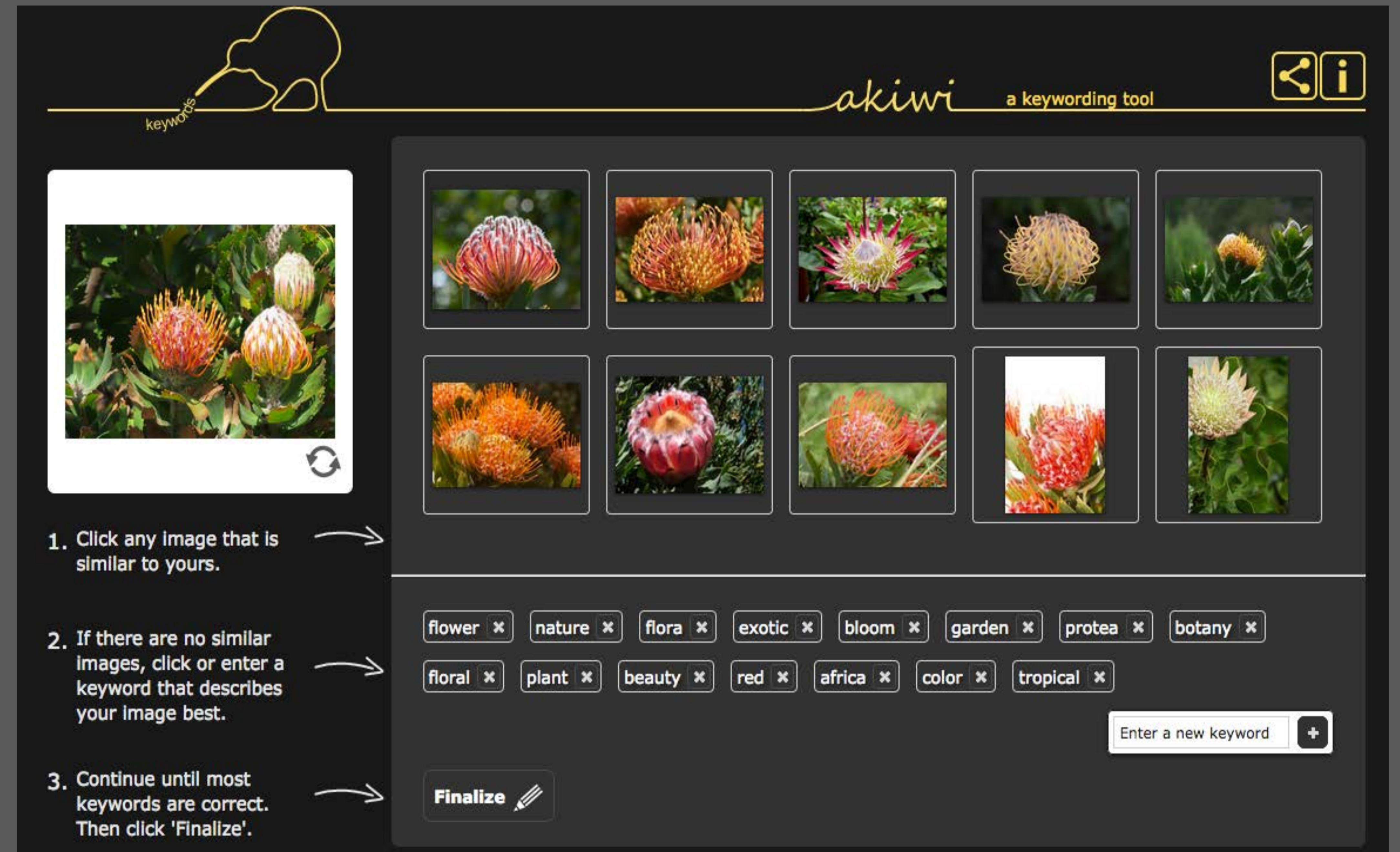


Akiwi ist ein Verfahren zur automatischen Verschlagwortung von Bildern. Mittels eines Deep-Learning-Netzwerks werden zu unbekannten Bildern nicht - wie üblich - die wahrscheinlichsten Kategorien vorhergesagt, sondern visuelle Deskriptoren zur Beschreibung der Bildinhalte berechnet. Indem verschlagwortete Bildbestände auf dieselbe Weise analysiert werden, können für unbekannte Bilder anhand der Ähnlichkeit der Deskriptoren sehr passende Schlagwörter bestimmt werden.



Das neuronale Bildanalyse-Netzwerk liefert zu ähnlichen Bildern ähnliche visuelle Deskriptoren

Online Demonstrator: www.akiwi.eu



Blockdiagramm

