

VectorSearch – Mehr als nur semantische Suche

Benjamin Kiwitz
Sales Engineer Intern
InterSystems





Agenda



01 Motivation

02 Technischer Überblick

03 Live Demo



VECTORS, VECTORS EVERYWHERE



Warum Vector Search?

Daten werden verstanden – nicht nur durchsucht



← Ledersofa ×

A

Ledersofa 3-Sitzer braun
Ein mit Leder bezogenes Sofa

A

Weißes Ledersofa
Großes weißes Ledersofa



← Ledersofa ×

A

Ledersofa 3-Sitzer braun
Ein mit Leder bezogenes Sofa

A

Wohnlandschaft aus hochwertigem
Leder
Wohnlandschaft aus hochwertigem Leder

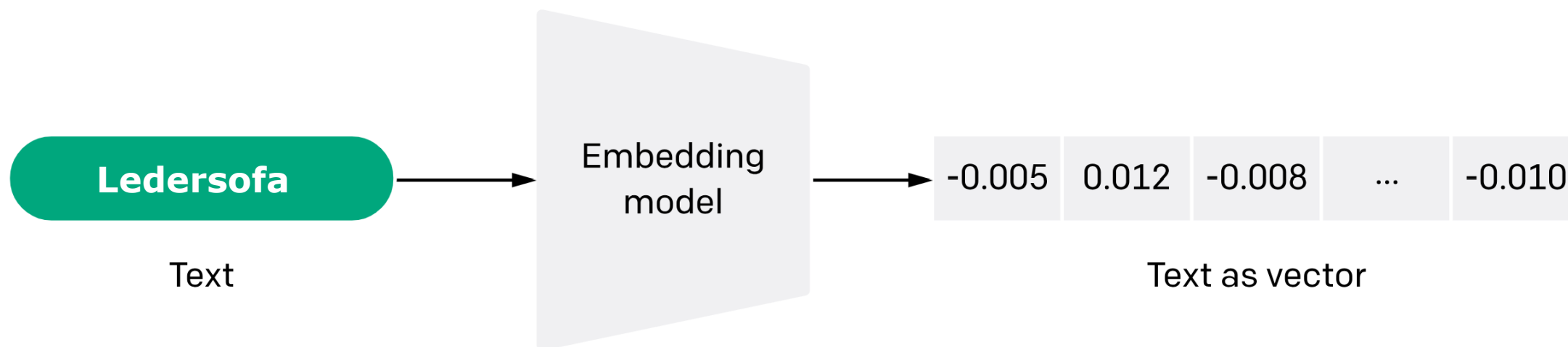
A

Sofa aus Kunstleder
Weißes Sofa aus Kunstleder

Was ist Vector Search?



Von Text zu Bedeutung

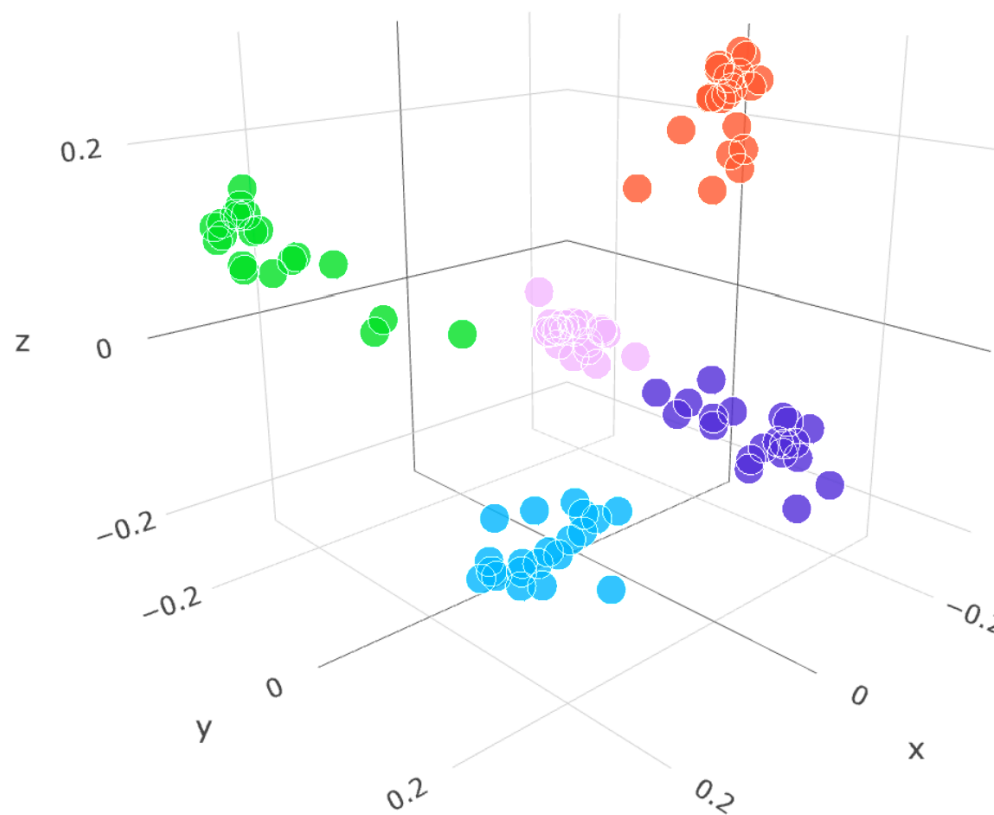


Was ist Vector Search?



Von Text zu Bedeutung

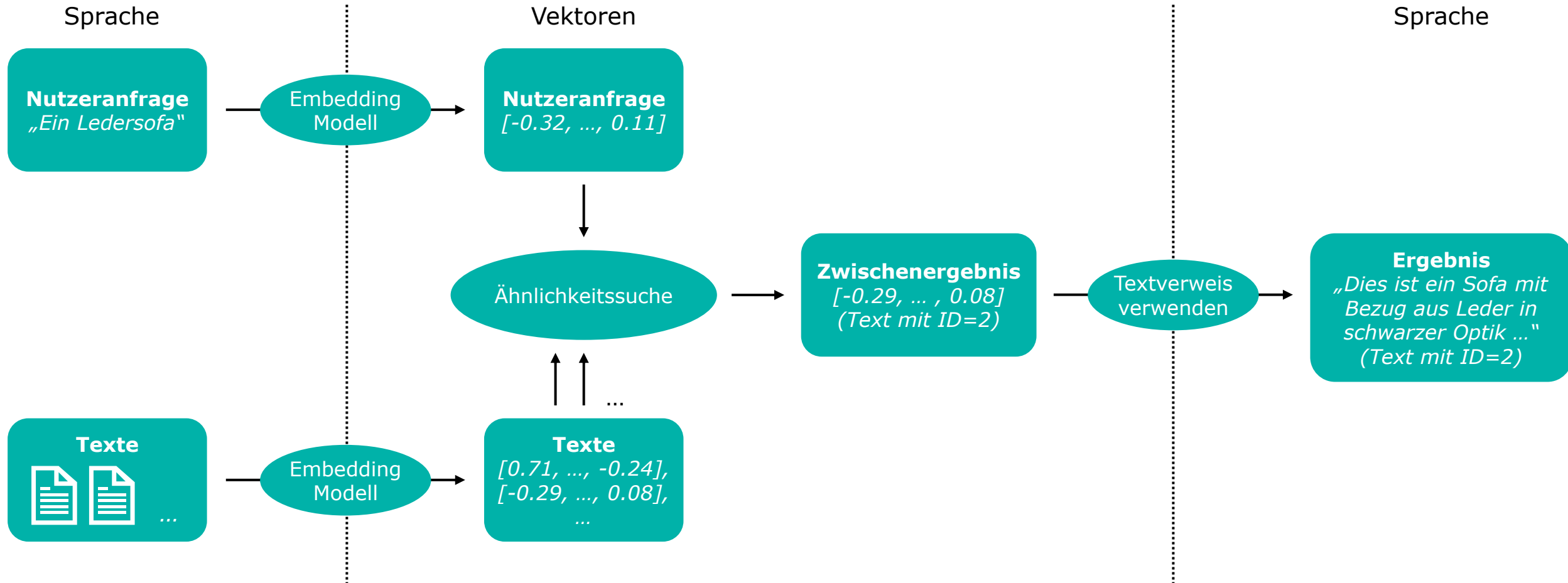
● animal ● athlete ● film ● transportation ● village



Wie funktioniert das in der Praxis?

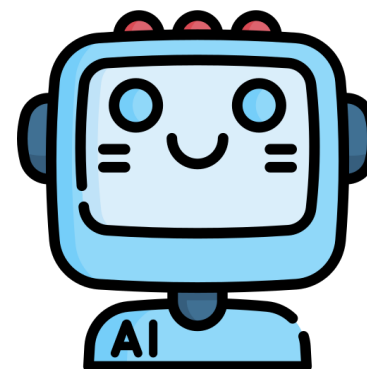
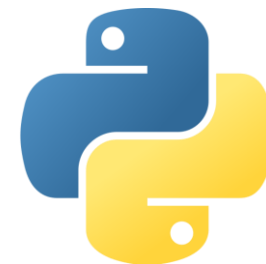
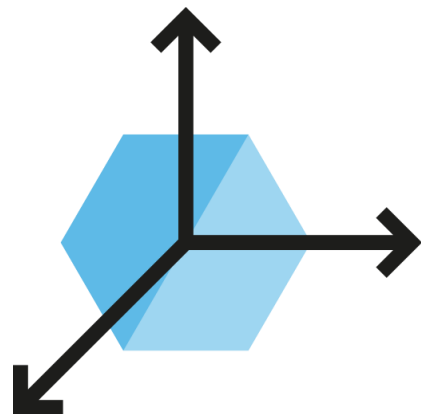


Vom Text zur semantischen Suche in 4 Schritten



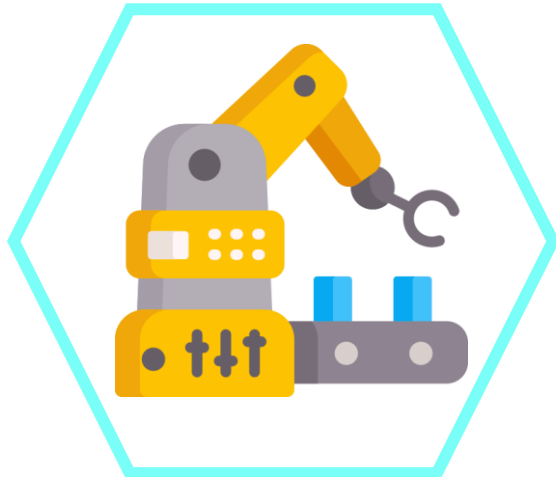
Warum InterSystems IRIS?

Vector Search nativ integriert



Use Cases

Wo Vector Search echten Mehrwert bringt





Live Demo

Vielen Dank

Gerne beantworte ich im Anschluss Ihre Fragen. Bitte sprechen Sie mich an.

