## Main Stage Smart Solutions - Higher Flexibility



Intelligente Verpackungen - moderne Verpackungen "denken" mit Intelligent packages - modern packages "show initiative"

Dr. Svenja Kloß

Intelligente Verpackungskonzepte - Wie Intelligente Verpackungen der Zukunft die Lebensmittelverschwendung reduzieren können

In diesem Vortrag werden Intelligente Verpackungskonzepte vorgestellt. Diese können Verbraucher in die Lage versetzen zu erkennen, ob ein Lebensmittel noch zum Verzehr geeignet ist. Da Befragungen zeigen, dass viele Verbraucher Lebensmittel wegwerfen, da das Haltbarkeitsdatum abgelaufen oder das Lebensmittel vermeintlich verdorben ist, können intelligente Verpackungskonzepte Lebensmittelverschwendung reduzieren. In diesem Vortrag werden marktverfügbare intelligente Verpackungssysteme erläutert.

Intelligent Packaging Concepts - How intelligent packaging can reduce food waste

In this presentation, intelligent packaging concepts will be introduced. These can enable consumers to recognize whether a food is still suitable for consumption. As surveys show that many consumers throw away food because the best-before date has expired or the food is supposedly spoiled, intelligent packaging concepts can reduce food waste. In this presentation, market-available intelligent packaging systems will be explained.