



Wie Wetter Einfluss auf den Handel haben kann

Elektronische Regaletiketten (ESL)

Elektronische Regaletiketten bieten heutzutage mehr als nur automatische Preisanzeige. Durch die Integration der IBM Watson Wetterdaten in die Bison Smart Retail Plattform, können durch den ESL Manager 2.0 von Bison wetteraffine Produkte am POS auf Wetterveränderungen aufmerksam gemacht werden.

Mit Bison ESL werden Produkte automatisch auf Grund der aktuellen und zukünftigen Wetterbedingungen am Regal beworben. – **Wie geht das?** Für jedes Produkt können die Wetterbedingungen zur optimalen Anwendung im ESL Manager hinterlegt werden.

Zum Beispiel:

- Bei Rosé Wein im Sommer auf das sonnige Wochenende oder bei Tage über 28 Grad Celsius
- Bei Eistee, Wetteraussichten mindestens 3 Tage mit Sonne und 30 Grad Lufttemperatur
- Bei Glühwein Temperaturen unter 5 Grad auf das Wochenende vorausgesagt

Diese Bedingungen werden einmal zentral und für jede Filiale bestimmt. Der ESL Manager lädt täglich in jedem einzelnen Markt die hyperlokale 5-Tages Watson Wettervorhersage aus der IBM Cloud und analysiert bei welchen Produkten die Bedingungen erfüllt werden. Bei einer positiven Auswertung ändert sich die Anzeige des Produktes am Regal vollautomatisch und ohne Mitarbeiterinsatz um den Kunden entsprechend aufmerksam zu machen und zum Kauf zu animieren. Auch mit oder ohne Preisänderung respektive Sonderangebot.

ESL-Darstellung ohne Wettereinfluss

Mateus Der originale Rosé

Douro, Portugal



Unter den besten
10% aller Weine
aus dieser Region

★★★★ 4.0
Durchschnittliche Bewertung

8,40 €



ESL-Darstellung mit optimaler Wetterbedingung

Die Hitzewelle kommt!

Erfrische Dich mit dem
Rosé Wein von Mateus!

Prognose:
34° 36° 38°
MONTAG DIENSTAG MITTWOCH

8,40 €





Wetter und Vertriebsdaten als Auslöser von Sonderangeboten

Bordeaux Blanc Château Bonnet

Highlights:

☀️ Unter den besten 5% aller Weine aus dieser Region

★★★★★ 4.5 Durchschnittliche Bewertung

Zusammenfassung:

Weingut: Château Bonnet
Region: Bordeaux
Alkohol: 8%
Rebsorte: Sauvignon Blanc
Serviervorsatz: Pork, Poultry

€ 14,90



Die Hitzewelle kommt!

Teste den Wein für das BBQ Wochenende

Prognose:

34° MONTAG

36° DIENSTAG

38° MITTWOCH

Weingut: Château Bonnet
Region: Bordeaux
Alkohol: 8%
Rebsorte: Sauvignon Blanc
Serviervorsatz: Pork, Poultry

€ 14,90



Wie geht das?

Die Bison Smart Retail Plattform setzt die Analytics Algorithmen der IBM Watson Cloud ein um die Korrelation zwischen Wetter, Preis, Werbung und Abnahmemengen zu eruieren. Dabei werden historische lokale Wetterbedingungen mit Vertriebsdaten verbunden und analysiert.

Dazu werden regelmässig (täglich bis monatlich) folgende Daten vom ESL-Manager erhoben:

- Datum
- Produkt-Nummer
- Markt Geokoordinaten
- Preis
- Etikettenvorlage
- Verkaufte Menge aus der Warenwirtschafts-Software
- Anzahl Kassensbons aus der Warenwirtschafts-Software

und anschliessend in die Smart Weather Analytics Dienste der Bison Plattform gefüttert. Dort werden diese Daten mit den entsprechenden historischen Wetterdaten in Korrelation gesetzt. Von diesen Erkenntnissen werden Regeln erzeugt welche im Markt angewendet werden können.

Zum Beispiel:

Wenn Wetterprognose «3 Tage Sonnig mit Wochenende und Temperaturen über 25 Grad im September» bevorsteht, wurde historisch die beste Absatzmenge für Produkt Roséwein XYZ bei einem Preis zwischen 4.99 und 5.25 (mit oder ohne Sonderangebot) erreicht.

Durch diese Erkenntnisse können Vorschläge zu Sonderangebote oder spezifischer Werbung täglich produziert und verarbeitet werden.

Bison Deutschland GmbH
Europaallee 3-5
D-67657 Kaiserslautern

T: +49 63 141 464 10
mail@bison-group.com
www.bison-group.com

Weitere interessante Informationen, Videos oder Broschüren über Bison ESL finden Sie unter: www.bison-group.com/esl