



SMART-FARMING-WELT

Im Projekt Smart Farming Welt wurde die technologische Basis entwickelt, um Daten aus landwirtschaftlichen Prozessen und Einflussgrößen hersteller- und organisationsübergreifend intelligent zu vernetzen. Dadurch können z.B. Einstellungsoptimierungen für Erntemaschinen, verbesserte Düngestrategien oder schnellere Unterstützung bei Maschinenstörungen durch Ferndiagnosen als Smart Services angeboten werden. Mit dem Anwendungsfall nPotato wurde eine intelligente Kartoffel zur Ernteoptimierung in Echtzeit entwickelt, die dem Landwirt nicht nur den aktuellen Qualitätsstatus seiner Ernte übermittelt, sondern stellt mit KI-basierten Prognosen zukünftiger Kartoffelpreisen eine ökonomische Sicht für das jeweilige Feld u.a. mit zukünftigen Gewinnen bereit.

www.smart-farming-welt.de/