

# Dosiersysteme

## Integrierte und externe Dosiersysteme für Landmaschinen

### Anforderung des Kunden

Es sollten mehrere Systeme entwickelt werden, die es dem Anwender (hier Fahrer) ermöglichen Erntegut schon während des Erntevorgangs mit Siliermittel zu versetzen und nicht erst im Silo. Der Anwender soll sich je nach Anforderung an die eingesetzten Mittel und das Mischungsverhältnis ein eigenes Dosiersystem zusammenstellen können. Die Wahl besteht zwischen einem in der Maschine integrierten System mit oder ohne Zusatzausstattung, einer externen Einheit oder der Kombination aus beidem.

#### Verwendete Technologien:

Sensortechnik, CAN Interface,  
User Interface

### Lösung comlet

Das Projekt wird von comlet in Zusammenarbeit mit Kooperationspartnern verwirklicht, die solche Systeme bereits herstellen und vertreiben. Das integrierte System wird gemäß definierten Anforderungen für Hardware- und Software entwickelt. Die Zulieferer der externen Systeme haben dabei ein starkes Interesse ihre Produkte für die Landmaschine (hier Feldhäcksler) kompatibel zu gestalten. comlet integriert diese in die Maschine und testet die dazu entwickelte Software. Zusätzlich hat comlet ein bedienerfreundliches Display entworfen.

