

Pellets sicher einfüllen.
Wir haben die innovative Lösung
Für die bessere Pelletslogistik.
Füllstandsbegrenzer für Pelletslagersysteme

elnikosystem



Schwierige Befüllung



- Kein Sichtkontakt zum Lager
- Füllmenge muss per Gehör abgeschätzt werden.
- Geringe Schulung
- Wann ist der Tank randvoll?

Verstopfung der Leitung vom LKW zum Haus



- Die Beseitigung der Verstopfung ist aufwendig und zeitintensiv
- Der nächste Kunde muss warten
- Die zulässige Lenkzeit wird überschritten

Beim Kunden

- lange Wege die verstopfen können
- wohin dann mit den Pellets?



Pellets tanken, wie an der Tankstelle

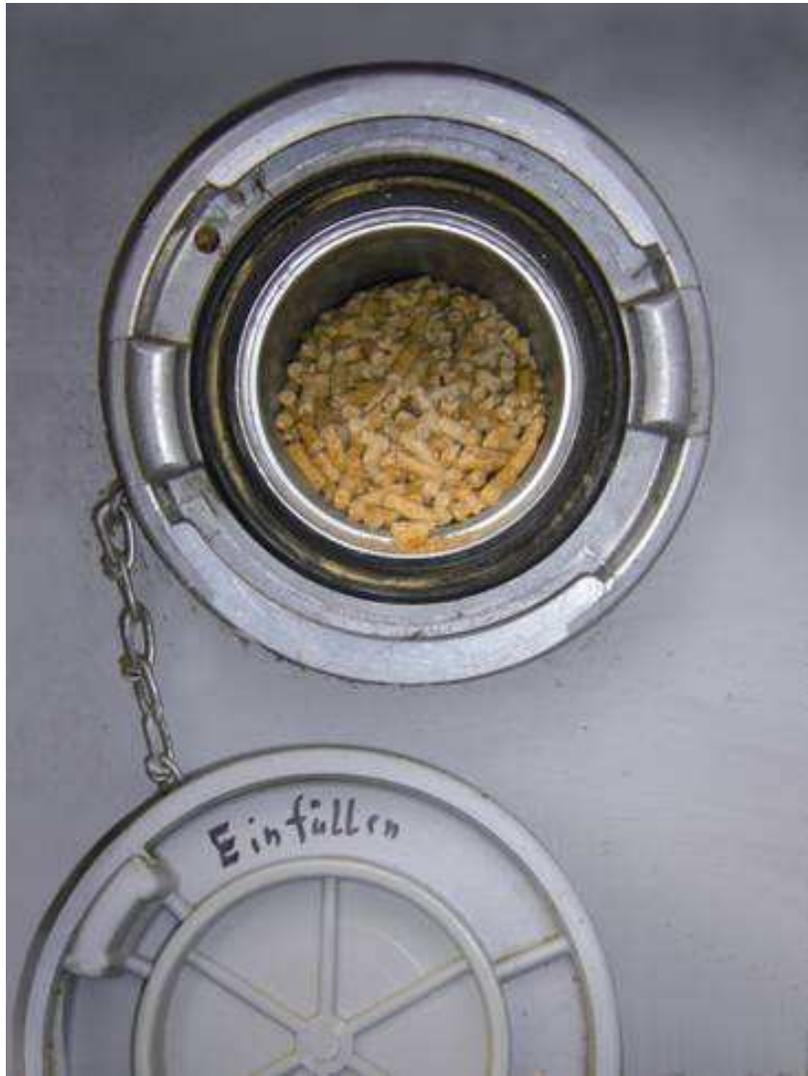


- In allen Zapfpistolen ist ein Grenzwertgeber eingebaut, der die Befüllgrenze anzeigt.
- Auch in Heizöltanks sind Grenzwertgeber Stand der Technik.

Die **Befüllung** ist nicht immer einfach bei einer Menge von 200kg/min



Der Befüllungsstutzen
verstopft.
Umstöpseln ist nicht
mehr möglich.
So geht Lagerraum
verloren.



Beim Kunden

was passiert, wenn
die Leitung verstopft:



- bei 25m LKW Leitung
130kg Pellets im Sack
- Zusätzlicher Zeitauf-
wand, zusätzliche
Kosten
- Der nächste Kunde
muss warten.

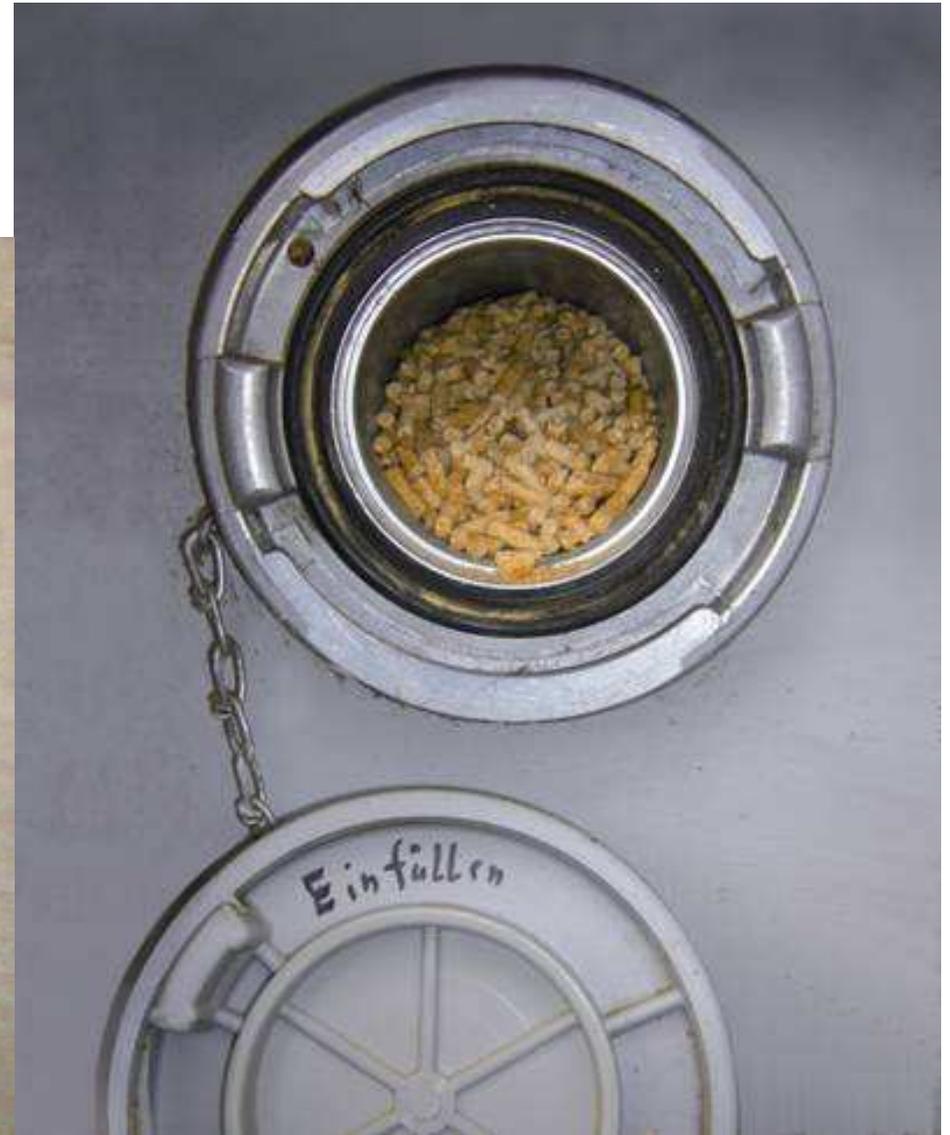
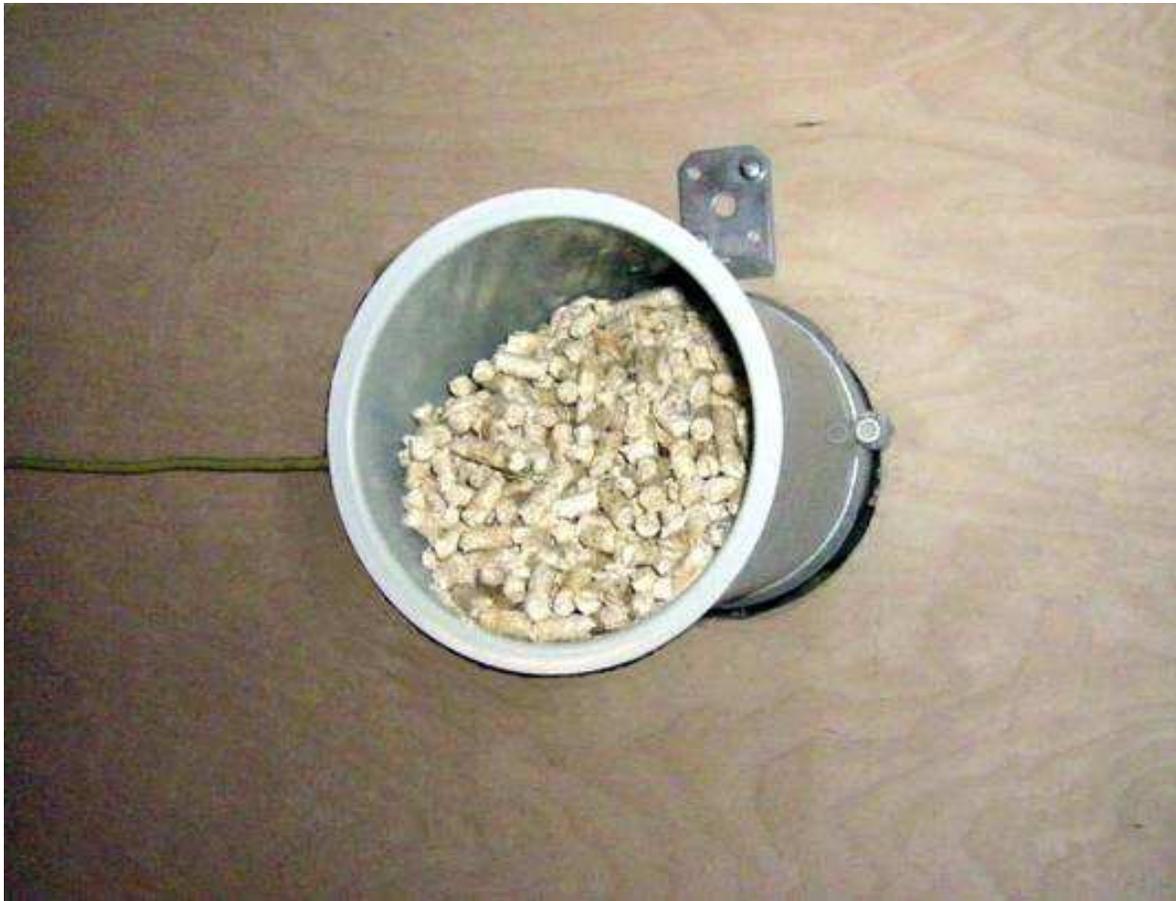
das kann passieren!

Beim Kunden

was passiert, wenn
die Leitung verstopft:

Der Befüllungsstutzen ist
verstopft, die Zwangs-
belüftung ist funktionslos.
So kann kein CO entweichen.

Eine nachträgliche Beseitigung der
Verstopfung geschaltet sich in der
Regel schwierig.



Erstaunlich einfach

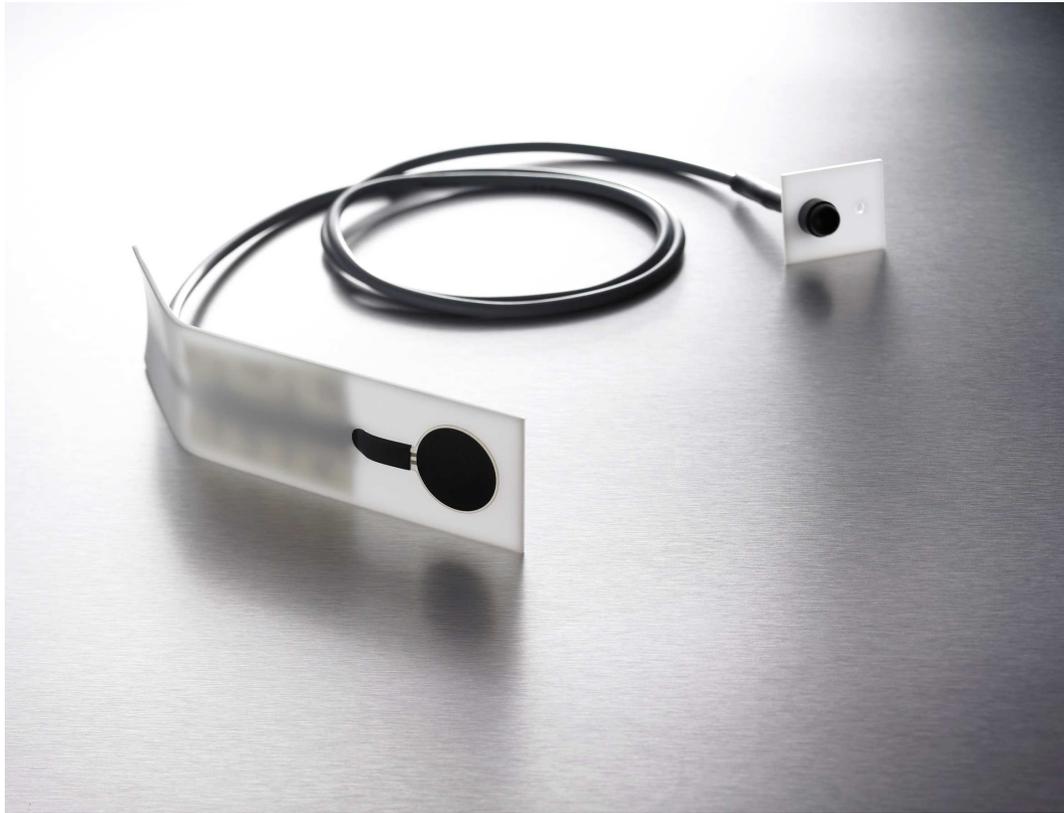
Sendemodul auf die Außenbuchse stecken - mehr nicht



Sende- und Empfangsmodul
mit Hochleistungs-
Funkübertragung



Wie funktioniert es?



- Wird einmalig, schnell und sicher beim Kunden montiert
- Technik des Grenzwertgebers wie beim Öltank seit 30 Jahren
- preiswert
- nachjustierbar
- passives Bauelement



- besserer Kundenservice
- einfache Installation
- bis zu 7% mehr Pellets passen ins Lager
- überraschend günstig



elnikosystem für alle Pelletslagersysteme*

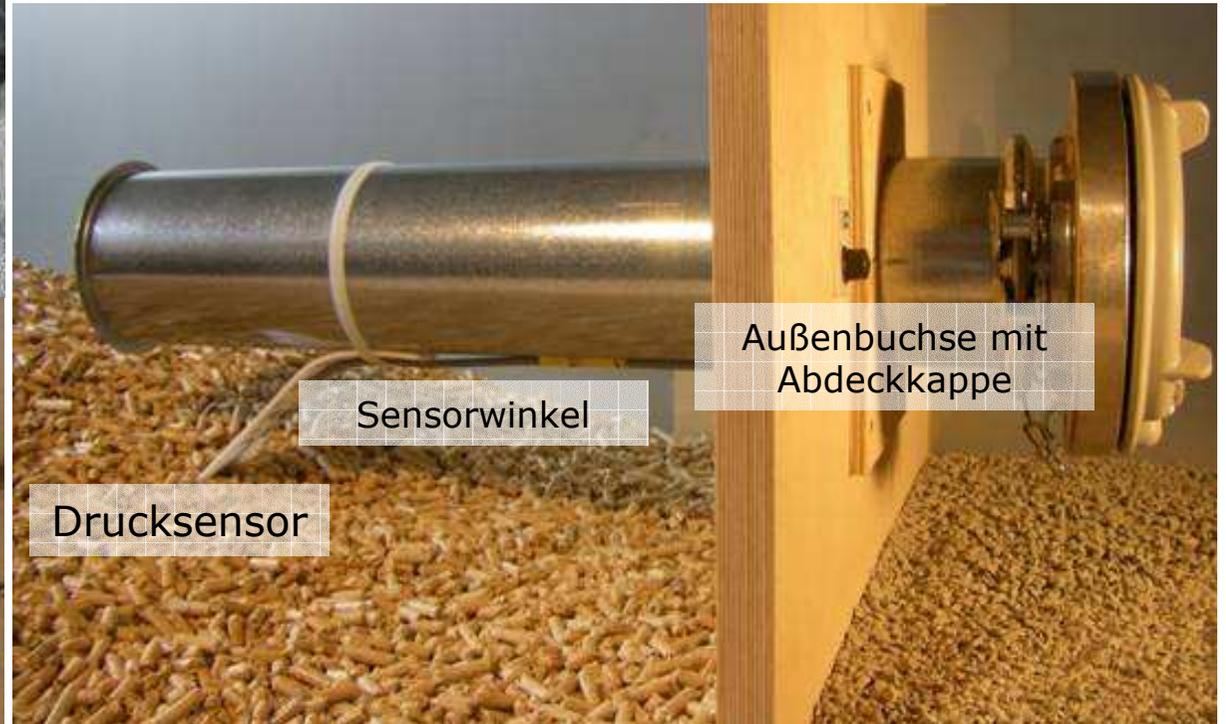


im Gewebesilo



im Lagerraum

Der Einbau: einfacher geht`s nicht



Drucksensor

Sensorwinkel

Außenbuchse mit Abdeckkappe

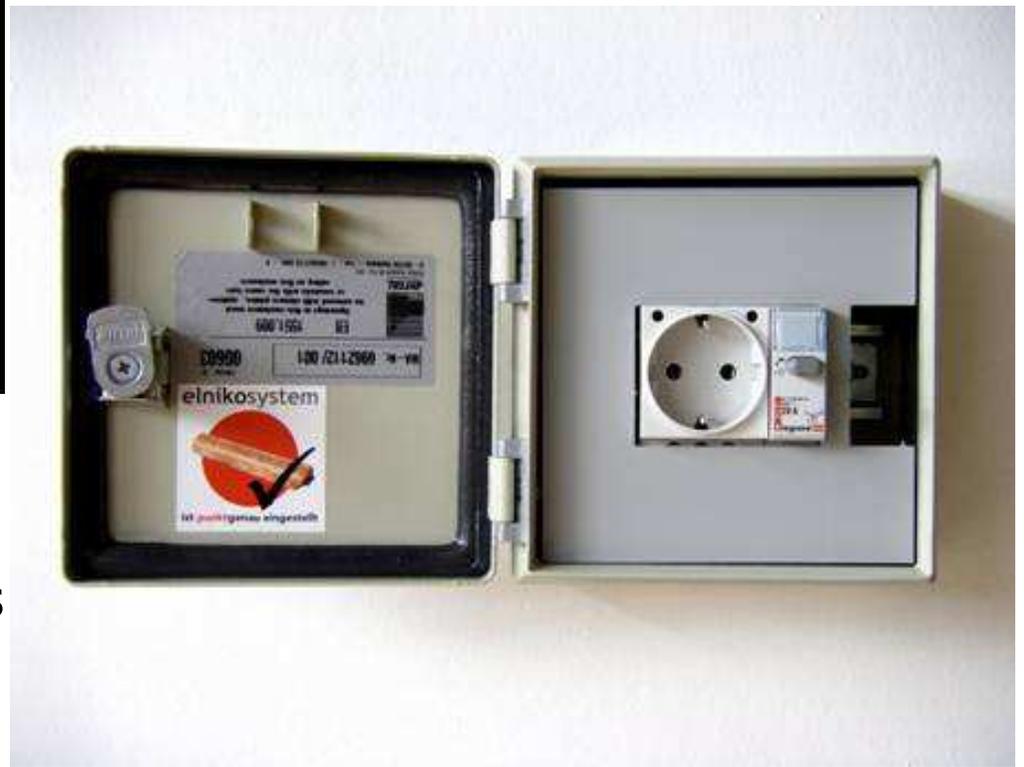
*außer im Maulwurflager

Punktgenaues Tanken



Mit dem Aufkleber ist die zukünftige Betankung mit Pellets ein Kinderspiel.

Alles dabei für die schnelle Montage



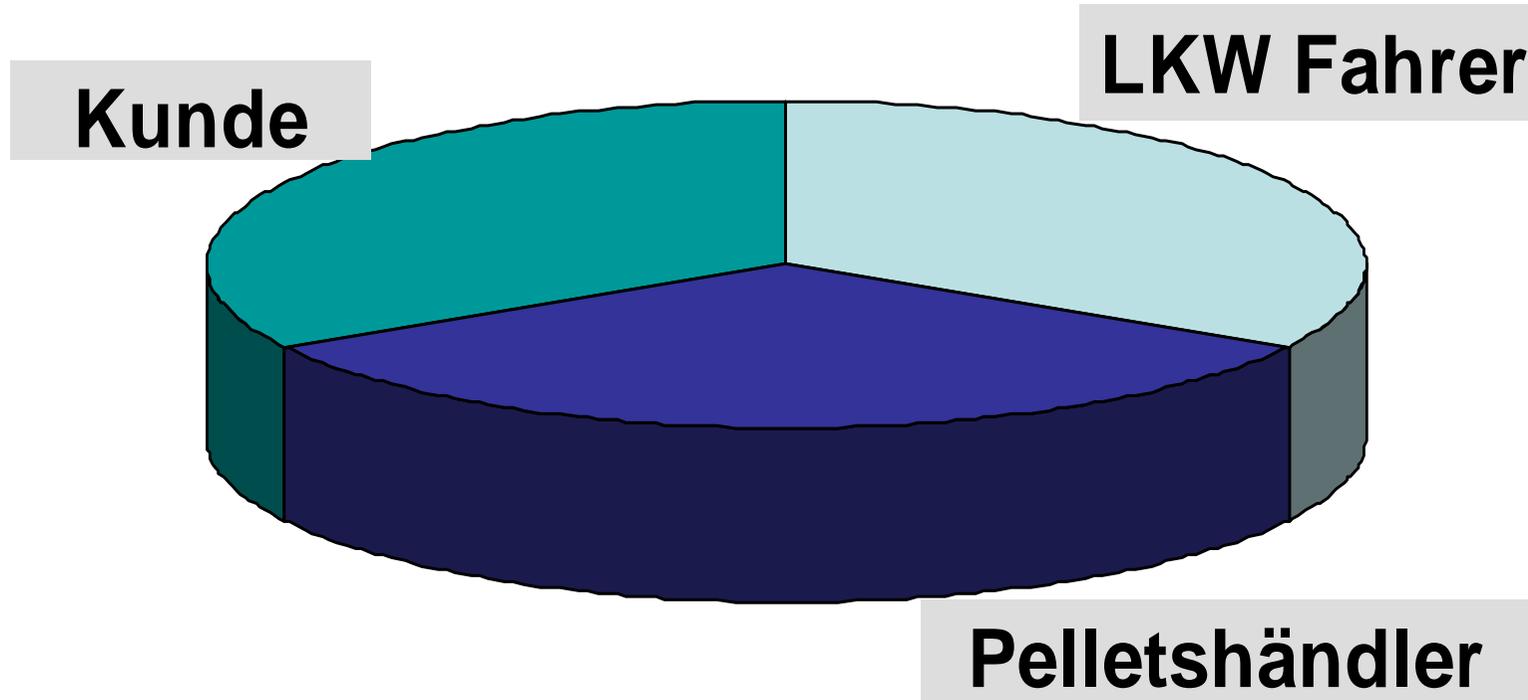
Sender/Empfangsmodul das braucht Ihr Fahrer

Hochleistungs-Funkübertragung ca.100m im Freiland

- der Befüllstopp wird akustisch, per Vibration und optisch angezeigt
- warnt bei Funkabbruch
- Batterieversorgung reicht im Arbeitsalltag ca.5 Jahre
- robuste Kunststoffmodule mit guter Haptik
- Spritzwassergeschützt IP44
- 5 Jahre Garantie



Mehrwertnutzen vom elnikosystem



Pelletshändler: mehr Umsatz

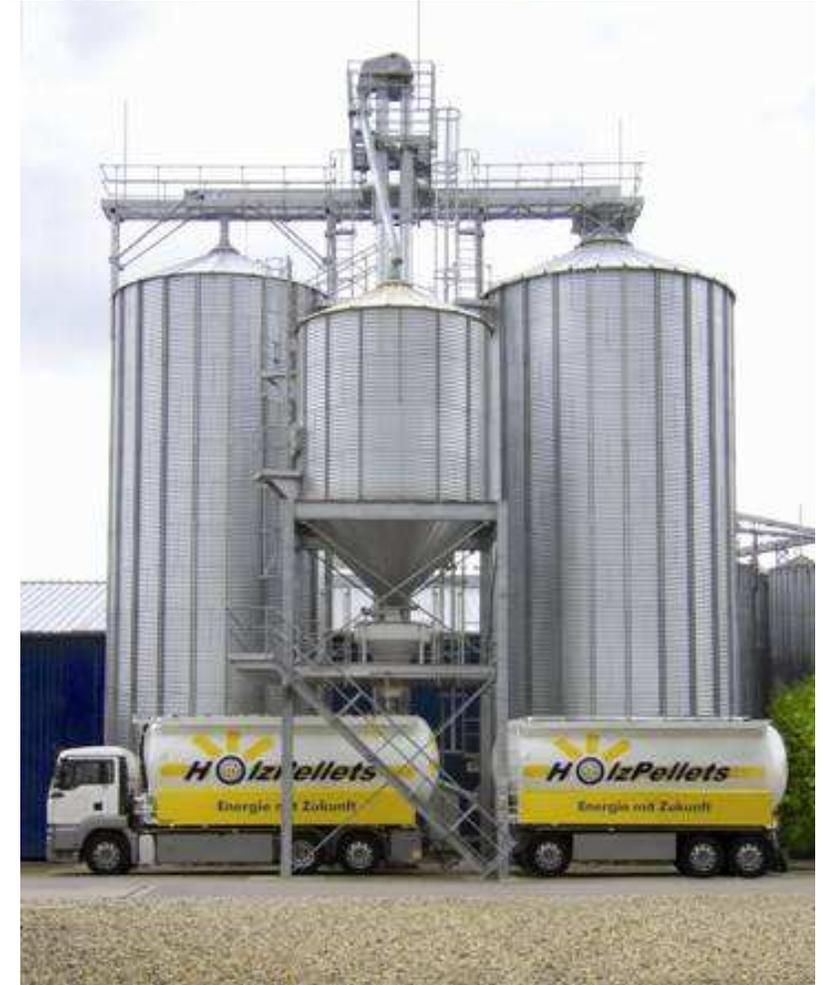
Kunden: voller Tank

LKW Fahrer: sicher Befüllgrenze

elnikosystem hat sich
in vielen Feldtestanlagen bewährt



- Steigern Sie Ihren Umsatz. Füllen Sie die Pelletslager wirklich zu 100%!
- Ihr Disponent erhält mehr Sicherheit in der Zeitplanung.



Kundeninfos

Mit einer Infopostsendung erreichen Sie Ihren Kunden am schnellsten.



Und der Kunde erhält weitere Infos von Ihrem freundlichen Pelletsfahrer.



Das Pakte für Ihren Kunden



Das Produkt: **elnikosystem**

