ATLAS

Automatische Lagerstandsmessung für Salzdepots

Programm / Ausschreibung	Mobilität der Zukunft, Mobilität der Zukunft, MdZ - VIF 2014	**Status**	abgeschlossen
Projektstart	01.09.2015	**Projektende**	30.06.2018
Zeitraum	2015 - 2018	**Projektlaufzeit**	34 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Es soll ein einheitliches System zur Lagerstandsermittlung von Streusalz in Silo- und Hallenlagern der ASFINAG entstehen. Bisherige Erfahrungen werden analysiert, dann optimierte Verfahren erarbeitet. Für alle Silostandorte wird eine wissenschaftlich belegte Entscheidungsgrundlage für die optimale Ausrüstung erstellt. Für Hallenlager wird ein effizientes Messsystem entwickelt, umgesetzt und erprobt. Die automatisch gemessenen Daten werden zentral verwaltet und visualisiert.

Abstract

The aim is to create a consistent system of inventory measuring of road salt in silos and halls of the ASFINAG. Existing experience will be analyzed, optimized methods developed. A scientific basis of decision making will be done for the equipment of all silos. An effective measuring system will be developed, implemented and tested for the halls. The automatically measured data will be administrated centrally and visualized.

Projektkoordinator

- FH JOANNEUM Gesellschaft mbH

Projektpartner

- NET-Automation GmbH