

## After-Sales / Wartung / Messung

Neben der Anlagenplanung/Engineering, Fertigung und Montage von Anlagen gehören auch After-Sales-Service, regelmäßige Wartung, Instandhaltung und Messungen zum Produktportfolio von sonUtec.

In allen Industriezweigen müssen Maschinen zuverlässig laufen. Voraussetzung dafür ist eine regelmäßige Wartung. Eine richtige Instandhaltung des Equipments hat den Vorteil, dass die installierte Anlage beim Besuch durch unser geschultes Personal regelmäßig auf ihre Betriebssicherheit sowie Funktionsfähigkeit geprüft werden. Dabei werden Verschleiß und Mängel an Bauteilen frühzeitig erkannt und können, ohne dass hier längere Ausfallzeiten bei unseren Kunden entstehen, getauscht oder behoben werden. Bei der Wartung und Instandhaltung werden regelmäßig Daten der Anlage erfasst, wodurch wir eine Historie der Anlage erhalten.

Beispiel:

Bei einer im Jahr 2004 von sonUtec errichteten katalytischen Nachverbrennung wird jährlich mindestens einmal eine FID-Messung durchgeführt. Die Messung mit unserem firmeneigenen Flammenionisationsdetektor dient der Anlagenoptimierung und lässt Rückschlüsse auf den Zustand des Katalysatormaterials und der Gesamtanlage zu. Wichtigste Erkenntnis für unsere Kunden:

An allen unseren Anlagen konnte bisher nie ein Verschleiß des Katalysators festgestellt werden!

Unsere langjährige Kunden garantieren sich somit ein hohes Niveau an Betriebssicherheit und geringe Ausfallraten!

Sonneberg, April 2012