

**Firma:**

AP2E ( [www.ap2e.com](http://www.ap2e.com) ) entwickelt, produziert und vermarktet Gasanalysegeräte für Umwelt- oder industrielle Verwendungen über das Internet. AP2E bietet innovative Analysegeräte auf Grundlage von zwei internationalen patentierten Technologien:

- Ein Niederdruck-Probeentnahmesystem zur Gasentnahme und zum Gastransport, welches ermöglicht, das Kondensationsphänomen und das Risiko einer chemischen Absorption bzw. Desorption zu vermeiden sowie die Kosten für die beheizte Messgasleitung zu reduzieren. Diese Vorrichtung ermöglicht einen wartungsarmen Betrieb und gleichzeitig eine sehr kurze Reaktionszeit von nur wenigen Sekunden

-OFCEAS, eine Infrarotlicht-Laser-Feedback-Technologie, die eine extrem präzise analytische Leistung (von sub PPB bis%) sowohl in einfachen als auch in komplexen Gasgemischen bietet.

Die Modularität unserer extraktiven Analysegeräte ermöglicht es uns, verschiedene Familien von Gasen (SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, HC, Halogenide, Oxide, Schwefel), die man in CEM-Anwendungen oder industriellen Prozessoptimierung antrifft, abzudecken.

Die Produkte und Lösungen von AP2E verfügen über echte wirtschaftliche Vorteile (geringer Installations-, Betriebs-, Wartungsaufwand), was eine Vielzahl von namhaften Kunden rund um den Globus dazu brachte, uns für folgende verschiedene Anwendungen zu vertrauen:

- Emissionskontrolle-Überwachung (Control Emission Monitoring (CEM))
- Biogas
- Naturgas
- Verbrennungsprozess
- Denox-Prozess
- Chemischer Prozess
- Motorgas
- Gasreinheit
- Trockner
- Innenraumluft
- Sicherheit

Unser Team freut sich, Sie auf dem Weg von der Entwicklung bis zur Integration und Inbetriebnahme von auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenen Lösungen zu begleiten.

Für weitere Informationen zögern Sie bitte nicht, unsere Website zu besuchen: [www.ap2e.com](http://www.ap2e.com)

