

# Benutzerhandb uch

1. Produktvorstellung

2. Einbindung / Pairing

3. Installation / Montage

4. Living Pattern / Online - APP

5. Technische Daten

FINESELL GMBH

# Benutzerhandbuch FS-GA-2S

---



? FineSell GmbH  
Bahnhofstrasse 18  
09111 Chemnitz  
Web [finesell.de](http://finesell.de) • Email [info@finesell.de](mailto:info@finesell.de)

## **I . Produktvorstellung**

Erweiterung von FineControl zur Überwachung und Alarmierung vor austretenden Erd- oder Flüssiggasen. In einem Haus können an einigen Stellen unbemerkt Gase austreten. Der Funk-Gasmelder kann Sie und Ihre Familie vor einer erhöhten Konzentration von Gas in geschlossenen Räumen schützen. Erkennt der Melder eine Anreicherung von Gas, gibt dieser über die eingebaute Sirene ein 60 dB lautes akustisches Geräusch und über die Alarm-LED ein optisches Signal ab. Ebenfalls wird ein Signal an Ihre FineControl Alarmzentrale übermittelt.

- Funktionsanzeige durch LED
- HeartBeat (Status) Signal aller 3600 Sekunden an FineControl Zentrale

## **II. Einbindung / Pairing**

### **FineControl Zentrale FC20**

Zum Erfassen / Einlernen einer neuen Komponente muss die FineControl Alarmzentrale in der Lernmodus gesetzt und der neue Sensor ausgelöst werden. Dabei erfasst FineControl den Code des neuen Gerätes. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

**1)**

Schließen Sie den Gasmelder an die Stromversorgung an.

**2)**

Betätigen Sie den "Clear & Enroll" Button Ihrer FineControl Alarmzentrale. Die Alarmzentrale gibt nun regelmässig wiederkehrende Töne ab.

**3)**

Drücken Sie innerhalb von 30 Sekunden den Test-Button des Gasmelders.

Ein erfolgreiches Anlernen wird durch 3 Signaltöne angezeigt. Ertönt ein längerer Signalton, war der Sensor bereits in FineControl registriert. Lösen Sie den Melder nach Abschluss des Einlernvorgangs mindestens noch einmal aus.

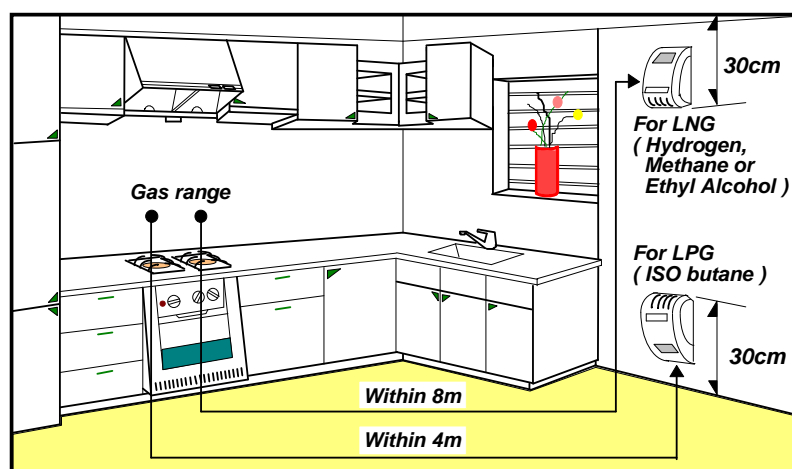
### III. Installation / Montage

Die korrekte Platzierung des Gasmelders ist entscheidend für dessen Funktion und Ihre Sicherheit. An welcher Stelle der Melder platziert werden muss, hängt von der Art des Gases ab:

**Erdgas - LNG (Brenngas)** besteht unter anderem aus Methan, dieses steigt nach oben, da es leichter als Luft ist. In diesem Fall muss der Melder unterhalb der Decke angebracht werden. Der Abstand zur Decke sollte dabei nicht größer als 0,3 m betragen. Der Abstand zur Gasquelle sollte nicht mehr als 8 m betragen.

**Flüssiggas - LPG** (z. B. Propangas und Butan) ist schwerer als Luft und sinkt deshalb zu Boden, der Gasmelder muss dann im Bodenbereich platziert werden. Der Abstand zum Boden sollte nicht größer als 0,3 m betragen. Der Abstand zur Gasquelle sollte nicht mehr als 8 m betragen.

Informieren Sie sich vorab genau, um welches Gas es sich handelt. Nur dann funktioniert das Gerät einwandfrei.



Überprüfen Sie vor der Montage die Funktion des Gasmelders auf Funktionalität. Verbinden Sie zunächst den Gasmelder mit der Stromversorgung. Der Gasmelder führt zunächst eine Initialisierung durch, dabei leuchtet die rote LED für etwa eine Minute auf. Sobald die Initialisierung abgeschlossen ist, beginnt die grüne LED zu leuchten. Der Melder ist jetzt betriebsbereit.

Nehmen Sie ein Feuerzeug zur Hand und halten dieses an die Unterseite des Gasmelders. Betätigen Sie am Feuerzeug nur die Gastaste, dabei strömt das eingesetzte Butangas aus dem Feuerzeug. Nach wenigen Sekunden löst der Melder einen Alarm aus. Sobald das Gas sich in dem Gasmelder verflüchtigt hat, können Sie den Alarm wieder deaktivieren.

## IV. Living Pattern / Online – APP

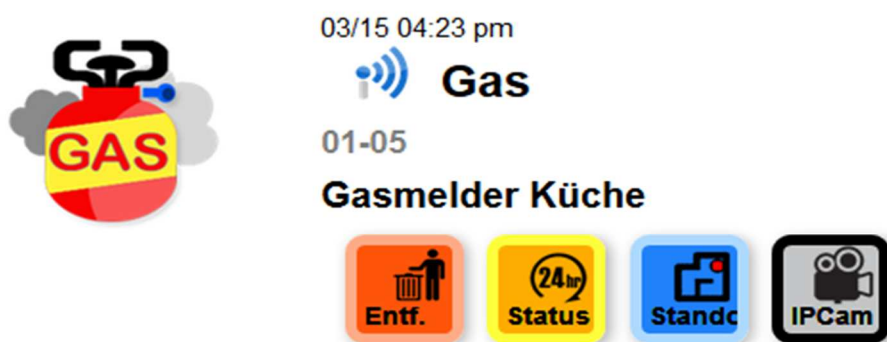
In der LivingPatten App, oder im Online-Portal

<http://home.livingpattern.co/home/>

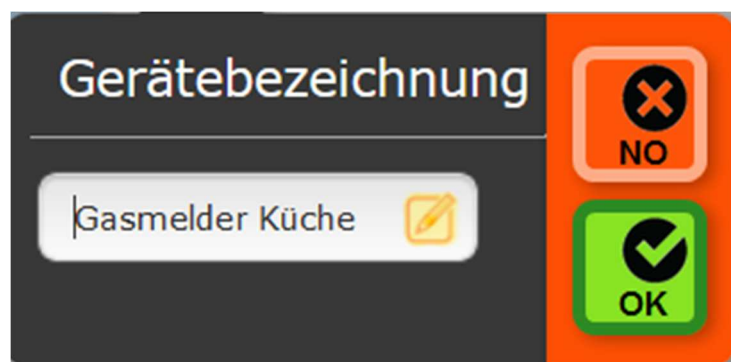
wird Ihnen der Sensor unter "Gerät" (Menü) angezeigt.

Der aktuelle Status des Sensors wird Ihnen durch entsprechende Symbole angezeigt, ebenfalls werden ggf. Meldungen über einen Melderverlust ausgegeben.

Sie können den Namen des Sensors und alle weiteren Einstellungen hier anpassen.



Klicken Sie auf den Namen um diesen anzupassen.



Positionieren Sie den Sensor auf Ihrem Grundriß (opt.) im Menüpunkt "Standort".



## V. Technische Daten

<b>Produkt-Ident</b>	FS-GA-2S
<b>Stromversorgung</b>	230V AC
<b>Abmessungen</b>	88 mm x 45 mm x 123,5 mm
<b>Erkennung</b>	LNG (8.000 ppm) & LPG (3.300 ppm)
<b>Sensor</b>	Elektrochemischer Sensor
<b>Energieverbrauch</b>	<2 Watt
<b>Gewicht</b>	>309 Gramm
<b>Funk-Reichweite</b>	bis 80m (Freifeld)
<b>Frequenz</b>	868MhZ (MiroController encrypted)

## Unsere Hinweispflicht nach dem Batteriegesetz

Altbatterien gehören nicht in den Hausmüll. Sie können gebrauchte Batterien unentgeltlich an unserem Versandlager zurückgeben. Sie sind als Verbraucher zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet.

Schadstoffhaltige Batterien sind mit einem Zeichen, bestehend aus einer durchgestrichenen Mülltonne und dem chemischen Symbol (Cd, Hg oder Pb) des für die Einstufung als schadstoffhaltig ausschlaggebenden Schwermetalls versehen:



„Cd“ steht für Cadmium.

„Hg“ steht für Quecksilber.

„Pb“ steht für Blei.

## Haftungsausschluß

Mit dieser FineControl Komponente haben Sie ein besonders hochwertiges und zuverlässiges Produkt erworben. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Gewährleistungsanspruch. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Gewährleistungsanspruch. Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes haben. Eine Haftung seitens des Herstellers und Verkäufers bei Ausfall einzelner Komponenten, oder des Gesamtsystems wird ausdrücklich ausgeschlossen. Der Hersteller behält sich technische Änderungen vor.

FineSell GmbH  
Bahnhofstraße 18  
09111 Chemnitz

E-Mail [info@finesell.de](mailto:info@finesell.de)  
Tel 0371 / 35572782  
Fax 0371 / 27232117