

## Kosten

Produkte der Fa. Locatesolution und der Fa. Scanvest ca. 400 - 500 Euro.  
Produkt der Fa. Pic-Tec ca. 180 Euro.  
Hinzu kommen noch Kosten für den Einbau  
Diese werden von Elektriker erhoben und können von Handwerker zu Handwerker variieren.

## Kosten und Nutzen

Die Investition in eine Herdüberwachung hat sich gerchnet, sobald sie auch nur einen Brand verhindert hat.

- Eine moderne Küche kostet heute mehrere Tausend Euro
- Eventuelle Brand- und Rauchschäden an Mauer etc. können leicht zehntausende Euro betragen
- Ein Menschenleben ist unbezahlbar.

## Einbau

Die Herdüberwachung wird vom Elektriker direkt in die Stromversorgung bzw. Gasversorgung (Magnetventie) des Herdes eingebaut.  
Der Einbau sollte nur von einem zertifizierten Elektrofachhändler durchgeführt werden.

Falls Sie noch genauere Informationen hierzu wünschen oder eine Beratung zum Thema barrierefreies Wohnen und Tipps zur Finanzierung möchten, wenden Sie sich bitte an die Wohnberatung der Stadt Esslingen.

Wohnberatung  
Forum Esslingen  
Im Heppächer 23  
73728 Esslingen  
Tel.: (0711) 3512-3108  
Fax: (0711) 3512-553108

STADT ESSLINGEN AM NECKAR



Neue Technologien im Alter  
und bei Pflege

Automatische  
Herdüberwachung

Informationen für Ältere  
und deren Angehörige

## Was ist eine Herdüberwachung?

Die Herdüberwachung startet automatisch, wenn der Herd eingeschaltet wird. Sie schaltet den Herd ab, wenn eine vorher eingestellte Zeit erreicht oder eine kritische Temperatur überschritten wird.

Sie unterbricht die Stromzufuhr dauerhaft. Die Rücksetzung erfolgt nach Abschaltung automatisch (20 Min) oder manuell durch Drücken der Taste am Hitzesensor

## Warum die automatische Herdüberwachung?

Elektroherde und Kochfelder in Deutschland gehören zu den häufigsten Brandursachen in den eigenen vier Wänden.

Knapp jedes dritte Feuer ist darauf zurückzuführen.

Dabei gilt die Küche vor Bad oder Wohnzimmer als gefährlichster Ort im Haushalt. Durch den Einsatz einer automatischen Herdüberwachung kann das verhindert werden.

## Herdüberwachungssysteme .

### Herdabschaltung der Firma locatesolution

Sensoren überwachen Überhitzung oder Brand und Anwesenheit.

Registrieren die Sensoren keine Bewegung vor dem Kochherd, so warnt my.cook.guard zunächst den Nutzer mit einem Alarmton. Die weitere Wärmezufuhr wird automatisch unterbrochen, wenn der Alarm nicht abgeschaltet wird.



[www..locatesolution.de](http://www.locatesolution.de) (my.cook.guard)

### Automatische Herdabschaltung von der Firma Scanvest

Nach Ablauf der einstellbaren Kochzeit oder bei zu hoher Hitzeentwicklung der Herdplatten oder Kochfelder schaltet der Herd ab.



[www.scanvest.de](http://www.scanvest.de) (Herta)

## Zeitlich begrenzte Einschaltdauer des Herdes

Nach Ablauf der Zeitspanne schaltet sich der Herd ab. Ein Betätigen des Tasters führt zum Wiedereinschalten. Während der Zeitspanne kann nachgetastet werden, die eingestellte Zeitspanne beginnt ab dem Nachtasten neu. Geeignet für alle Herde mit 3-Phasen



[www.Pic-Tec.de](http://www.Pic-Tec.de)(Herdabschaltautomatik)

## Kann ein Herd nachgerüstet werden?

Für die Herdüberwachung gibt es abgestufte technische Lösungen, die bei den meisten Herdgeräten nachgerüstet werden können