

Steinebach:

Telefon-Dialog-System

Allgemeine Beschreibung und Anleitung

Überwachungs-Handy: (billig 01086-) 0179-9811***

Stand 01.10.2005

Aktuelles unter <http://www.homepages.compuerve.de/wolambach/Dialog.htm>

Betriebszeiten Steinebach-Dialogsystem

Stand: 01.10.2005

Einschalten durch Schaltuhr, circa-Angabe	Laufzeit PC in Minuten	circa Ausschaltzeitpunkt
0 Uhr 50	2	0 Uhr 52
1 Uhr 50	2	1 Uhr 52
2 Uhr 50	2	2 Uhr 52
3 Uhr 50	2	3 Uhr 52
4 Uhr 50	2	4 Uhr 52
5 Uhr 50	2	5 Uhr 52
6 Uhr 50	2	6 Uhr 52
7 Uhr 50	15	8 Uhr 5
8 Uhr 50	15	9 Uhr 5
9 Uhr 50	15	10 Uhr 5
10 Uhr 50	15	11 Uhr 5
11 Uhr 50	15	12 Uhr 5
12 Uhr 50	15	13 Uhr 5
13 Uhr 50	15	14 Uhr 5
14 Uhr 50	15	15 Uhr 5
15 Uhr 50	15	16 Uhr 5
16 Uhr 50	15	17 Uhr 5
17 Uhr 50	20	18 Uhr 10
18 Uhr 50	20	19 Uhr 10
19 Uhr 50	20	20 Uhr 10
20 Uhr 50	15	21 Uhr 5
21 Uhr 50	15	22 Uhr 5
22 Uhr 50	15	23 Uhr 5
23 Uhr 50	2	23 Uhr 52

Aktuelle Zeiten unter
<http://www.homepages.compuserve.de/wolambach/Dialog.htm>

Einschalt-Zeitpunkt hängt von der mechanischen Schaltuhr ab und kann daher schwanken oder sich verstellen.

Laufzeit des PC nach dem Einschalten ist aber konstant. Einschaltzeitpunkt kann aus der Laufzeit-Ansage (ist in der Start-Ansage enthalten) rückgerechnet werden, um Verschiebungen ggf. zu erkennen.

(Zeiten nach jeder neuen Inbetriebnahme neu testen)

Anfangsansage (Beispiel: alles in Ordnung)

Begrüßung	Hallo. Willkommen in Steinebach.
Temperatur Wohnzimmer	Die Hütte meldet: 7,6 Grad Celsius.
Aktuelle Warnungen (Grenzwert-Überschreitungen und -Unterschreitungen in den letzten 7 Tagen, Angabe der Extrema)	keine Warnungen.
Letzter Schaltvorgang Heizung	Heizung ein. [irrelevant!]
Aktuelle Temperaturen	Aktuelle Temperaturen: Wohnzimmer: 7,6 Grad, Außentemperatur: Minus 2,4 Grad, Elektroheizkörper: 7,4 Grad, Vorlauftemperatur: 48,7 Grad.
Ebene zur Orientierung	Sie befinden sich im Hauptmenü.
Dauer seit Programmstart	12 Minuten
Interne Zeit des Computers	Heute ist Dienstag, 21.Dezember 2004. Es ist jetzt 19 Uhr 42.

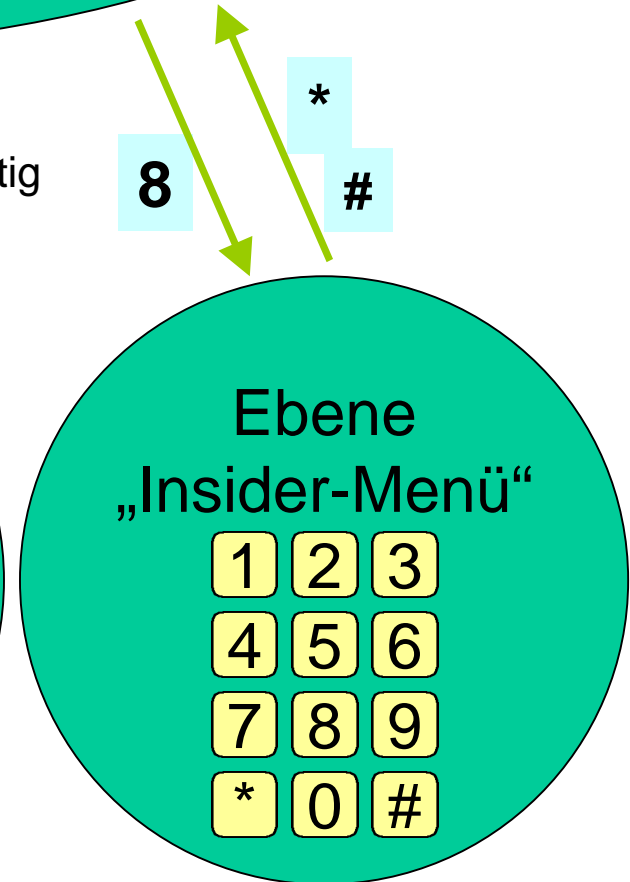
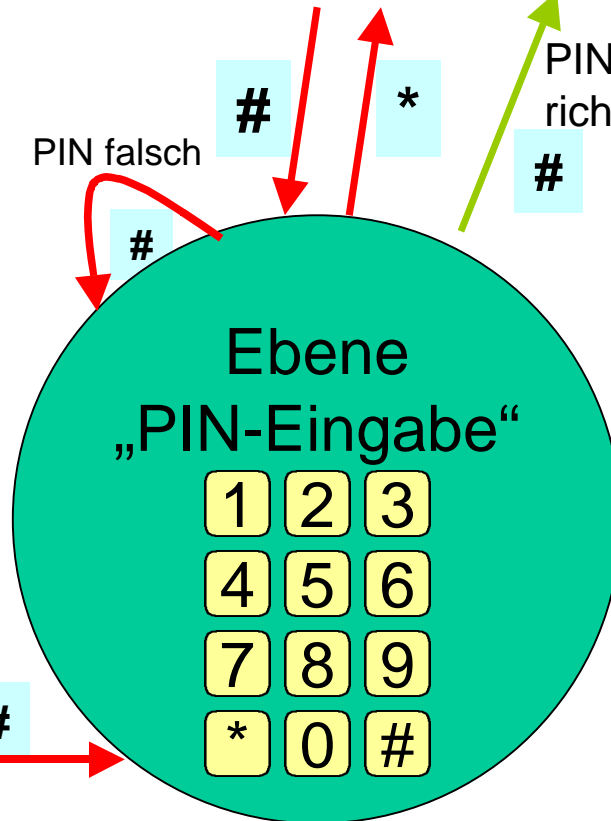
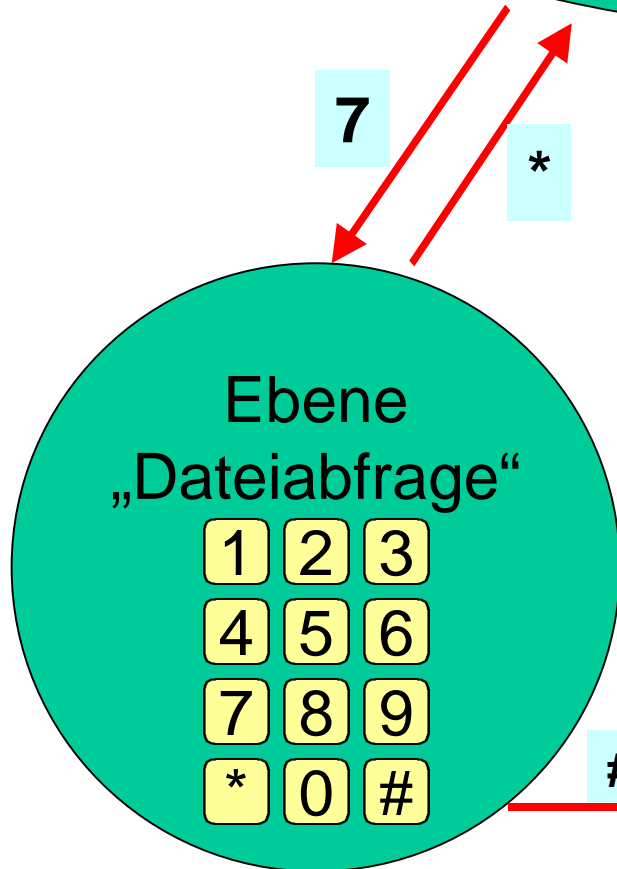
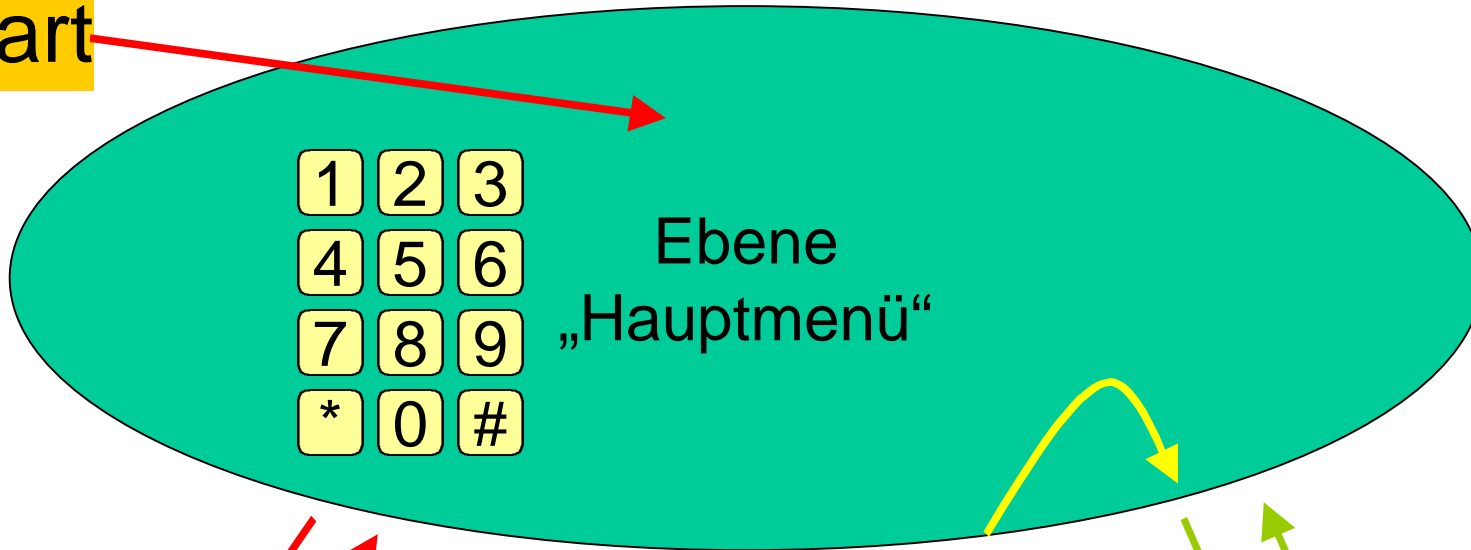
Anfangsansage (Beispiel: Heizung ausgefallen)

Temperatur Wohnzimmer	Die Hütte meldet: 3,6 Grad Celsius.
Aktuelle Warnungen (Grenzwert-Überschreitungen und -Unterschreitungen in den letzten 7 Tagen, Angabe der Extrema)	Achtung, zwei Warnungen. Unterschreitungen: Wohnzimmer, 20.Dezember, 5 Uhr, 2,9 Grad. Überschreitungen: Elektroheizkörper, 20.Dezember, 2 Uhr, 52,3 Grad.
Letzter Schaltvorgang Heizung	Heizung ein. [irrelevant!]
Aktuelle Temperaturen	Aktuelle Temperaturen: Wohnzimmer: 3,6 Grad, Außentemperatur: Minus 2,4 Grad, Elektroheizkörper: 48,4 Grad, Vorlauftemperatur: 9,7 Grad.
Ebene zur Orientierung	Sie befinden sich im Hauptmenü.
Dauer seit Programmstart	12 Minuten
Interne Zeit des Computers	Heute ist Dienstag, 21.Dezember 2004. Es ist jetzt 19 Uhr 42.

Tasten-Navigation

Ebene	Funktion
Hauptmenü	<i>Abruf von: Aktuellen Temperaturen (wahlweise ausführlich oder als Blitzansage) Warnungen: Grenzwert-Über- und Unterschreitungen (wahlweise während letztem Monat, während letzter Woche oder seit gestern)</i>
PIN - Eingabe	<i>Authentifizierung des Anrufers durch Tasteneingabe, geschützter Zugang zu Steuerungsfunktionen (= zum Insider-Menü)</i>
Insider - Menü	<i>Zugang zu erweiterten Informationen und Steuerungsfunktionen: Ein- und Ausschalten der Heizung, Abfrage von Details des PC-Systems, Veränderung von Steuerungs-Kennwerten des PC-Systems, weitere Funktionen später</i>
Dateiabfrage	<i>gezielte Abfrage von gespeicherten Temperatur- und Steuerungsdaten des letzten Monats</i>

Start



7

*

PIN falsch

#

*

PIN richtig

8

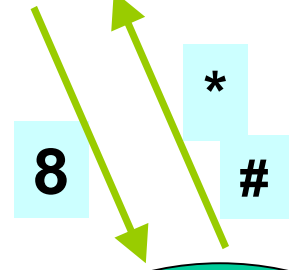
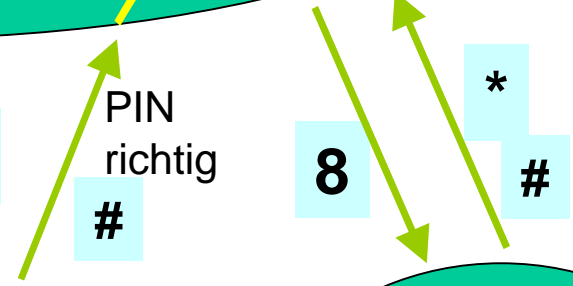
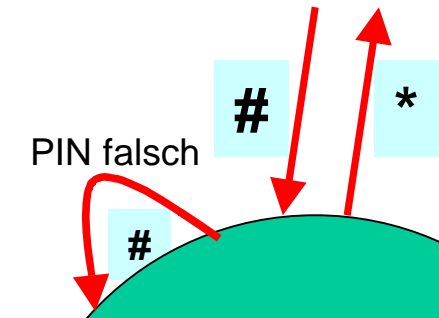
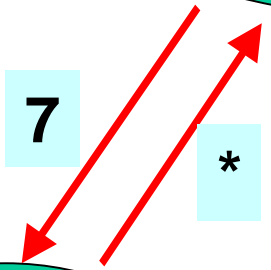
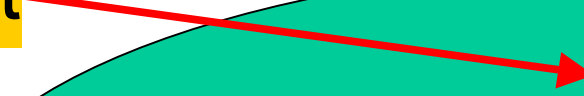
*

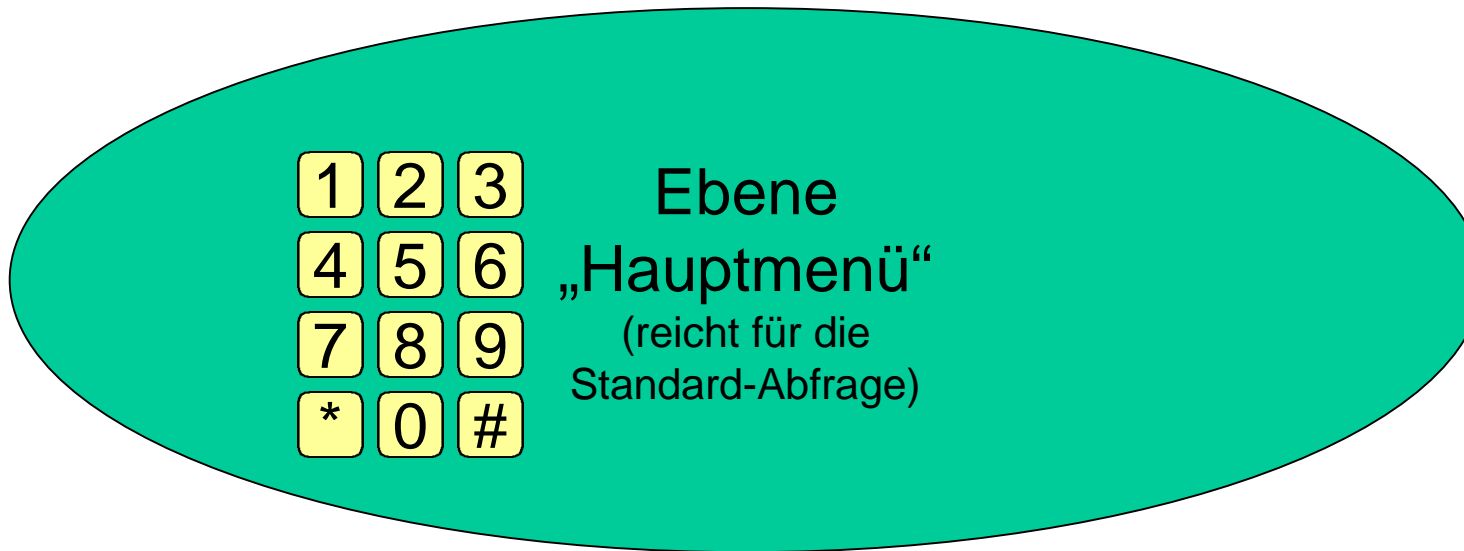
#

#

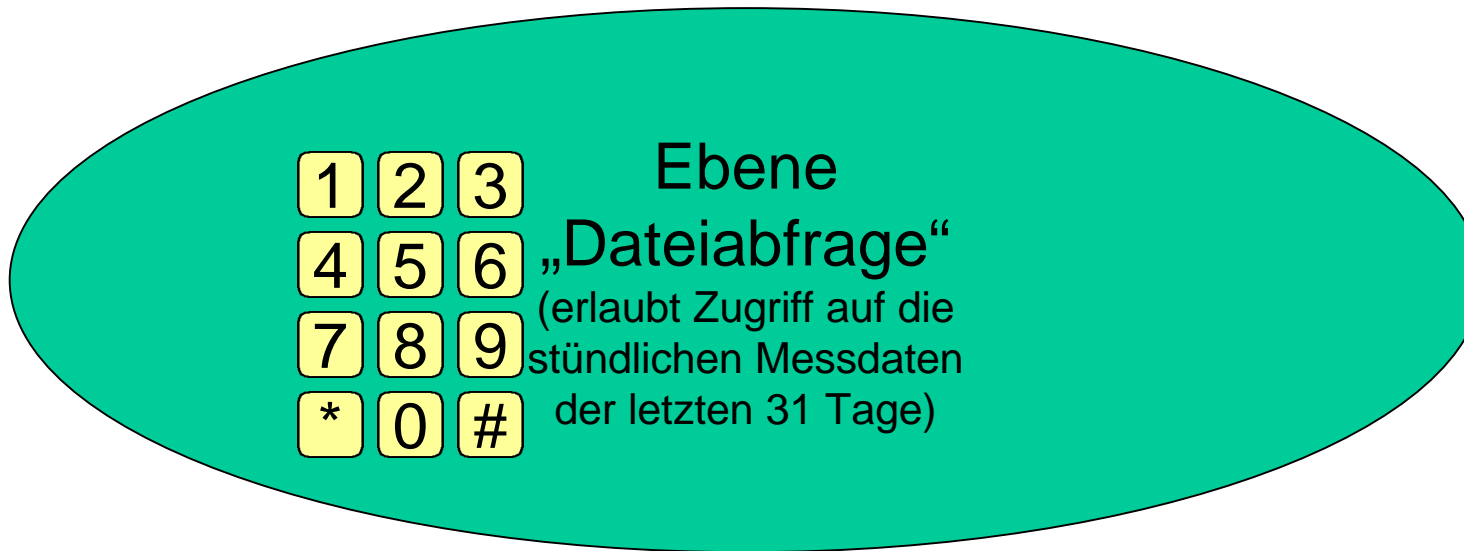
#

#





- 1** aktuelle Temperaturen
- 2** Blitzansage
- 3** Warnungen (Über- und Unterschreitungen von Grenzwerten seit 1 Woche)
- 4** Extrema seit 1 Monat
- 5** Extrema seit 1 Woche
- 6** Extrema seit gestern
- 7** zur Ebene „Dateiabfrage“
- 8** zur Ebene „Insider-Menü“ (nach PIN)
- 9** Systemzeit
- 0** (ohne Funktion)
- *** (ohne Funktion)
- #** zur Ebene „PIN-Eingabe“



1 1 Tag zurück

2 erstes Datum

3 1 Stunde zurück

4 Ansage wiederholen

5 letztes Datum (heute)

6 Ansage wiederholen

7 1 Tag vorwärts

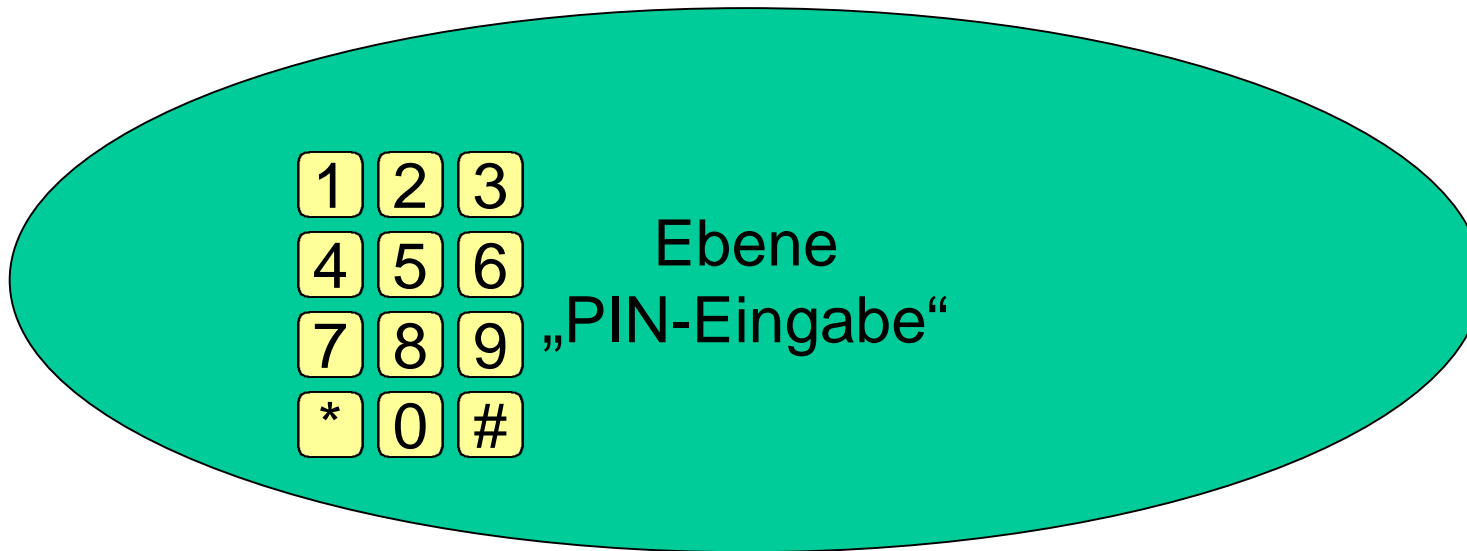
8 erster Messwert des Tages

9 1 Stunde vorwärts

***** zurück ins Hauptmenü

0 letzter Messwert des Tages

zur Ebene „PIN-Eingabe“

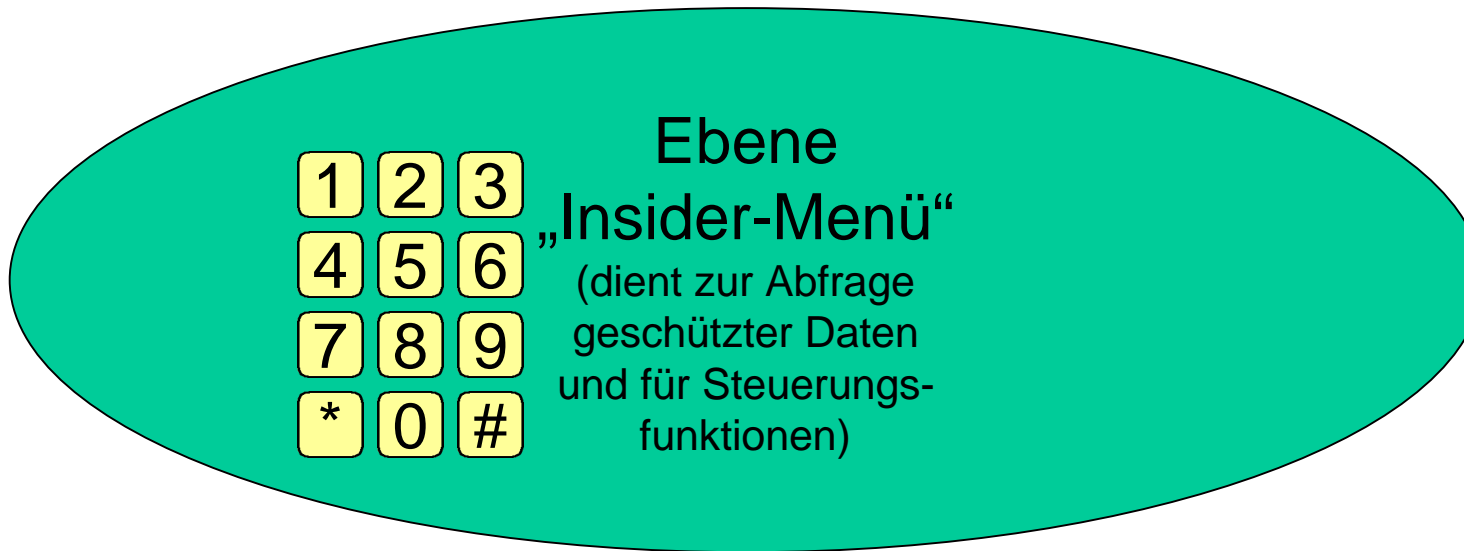


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 0
- *
- #

Tasten
0 bis 9
dienen
zur
Zahleneingabe

* zurück ins Hauptmenü
Bestätigen der PIN-Eingabe

PIN: **** (4-stellig)
(und mit # bestätigen)



- 0** Heizung ausschalten
- 1** Heizung einschalten
- 2** (ohne Funktion)
- 3** Programm neu starten
- 4** PC herunterfahren
- 5** (ohne Funktion)
- 6** (ohne Funktion)
- 7** zur Ebene „Dateiabfrage“
- 8** Basisansage Insidermenü
- 9** (ohne Funktion)
- *** zur Ebene „Hauptmenü“
- #** zur Ebene „Hauptmenü“