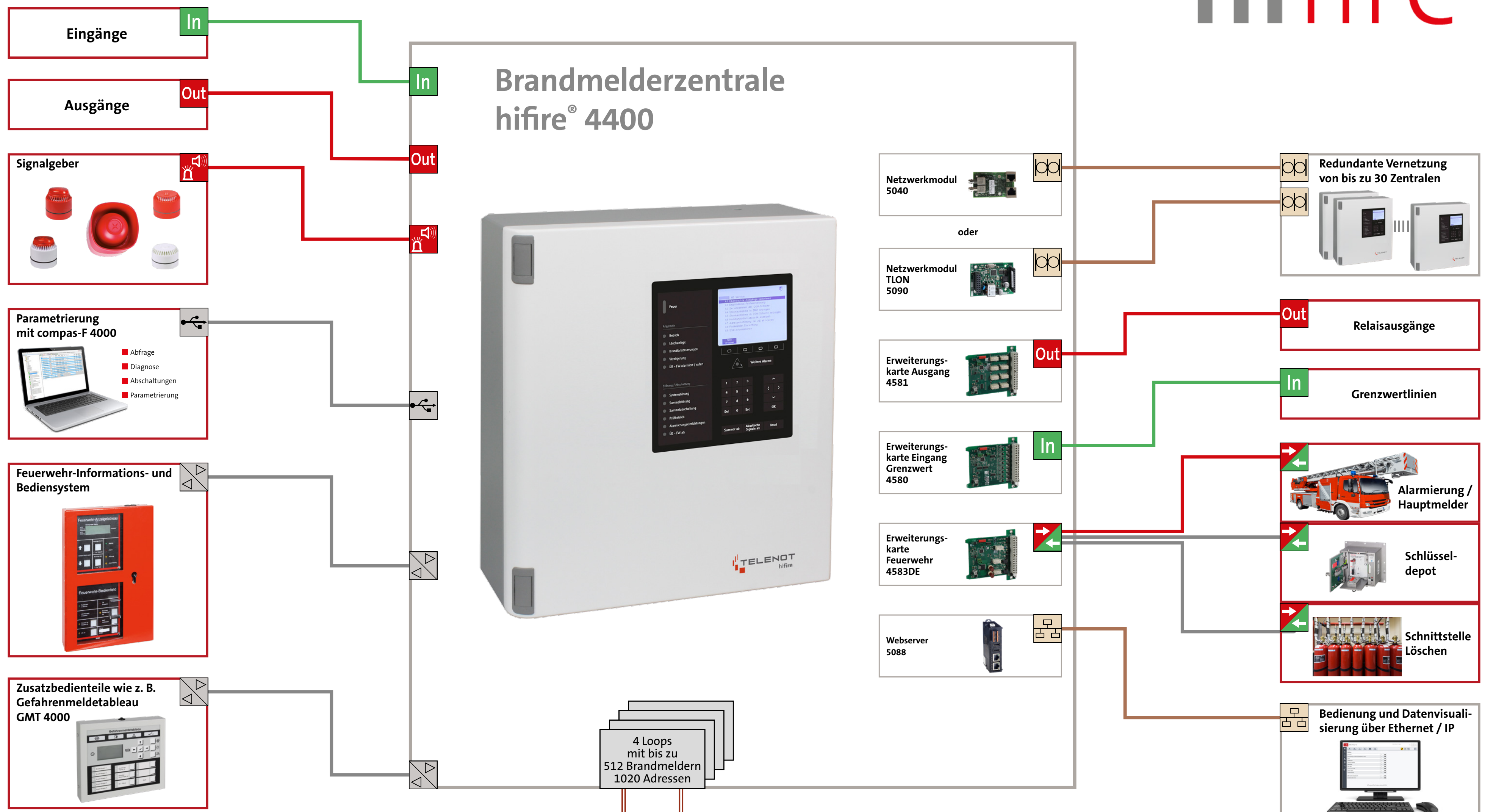



# Brandmeldesystem


## hifire® 4000 BMT

# hifire®







Optischer Rauchmelder 4401IT




Mehrsensormelder optisch-thermisch 4400IT




Mehrsensormelder CO-optisch-thermisch 4402




Thermischer Melder 3309



Meldersockel mit akustischem Signalgeber 4479




Parallelanzeige 4418




Handfeuermelder rot ABS 4443T-R


Brandmelderzentrale hifire® 4400	Erweiterungskarten			Loop-Module		Vernetzung
	Feuerwehr 4583DE max. 1 St.	Eingang 4580 max. 6 St.	Ausgang 4581 max. 6 St.	Ein-Ausgangsmodul 4461 max. 280 St.	Ausgangs-karte 2-fach 4464 max. 160 St.	Netzwerkmodul 5040, TOLON 5090 max. 30 BMT vernetzbar
Loops	4					120
Adressen je Loop / Zentrale	255 / 1020					30600
Brandmelder je Zentrale (Lizenzmodell)	max. 512					15360
Meldergruppen	999					
Einbauplätze für Erweiterungskarten						180
Funkmelder gemäß EN 54-25 über Funk-Basisstationen	256					7680
Ex-Melder (über Ex-Barriere)	✓					
Vernetzung, redundant	✓					
Kundentexte Zentrale, parametrierbar	✓					
Kundentexte je Melder, parametrierbar	✓					
Zentrale überwacht	4					120
Ausgänge	Spannungsgeführt	2	8 (48)		2 (560)	18.240
	Relais	2	1	8 (48)	2 (560)	18.240
Ausgänge	Spannungsgeführt, überwacht	4			2 (320)	9600
	Nicht überwacht				1 (160)	4800
Anschluss für Übertragungseinrichtung	✓	DIN 14675				
2 x RS485 Schnittstellen für FAT / FBF und Zusatzbedienteile	✓					
Anschluss für Schlüsseldepot		✓				
Standard-Schnittstelle "Löschen" (VdS)		✓				
2-Meldergruppenabhängigkeit	✓					
2-Melderabhängigkeit	✓					
Verzögerte Alarmweiterleitung	✓					
Tag-Nacht-Umschaltung	✓					
Alarmzwischenspeicherung	✓					
Feiertagskalender	✓					
Zeitmodelle	✓					
Schnittstelle für Parametrierung	USB					
Bedienung / Datenvisualisierung über Webserver	✓					
Gebäudemanagement-Schnittstelle über Webserver (OPC, EBLTalk, EBLNet, Modbus, ESPA 4.4.4)	✓					




Zusatznetzteil 4466 mit Ausgangskarte 4464 + Subloop-Karte 4585




Basisstation Funk-Komponenten 4620  
Bis zu 4 Basisstationen pro Loop




Bis zu 16 optische Funk-Rauchmelder 4611




Basisstation Funk-Komponenten 4620  
Bis zu 4 Basisstationen pro Loop



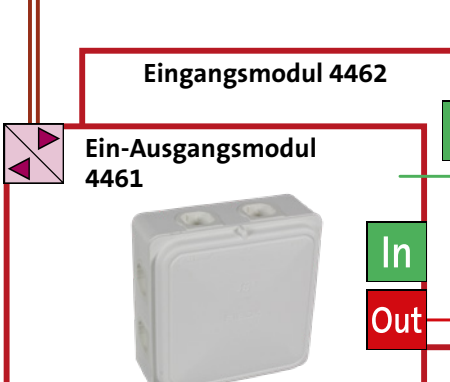
Funk-Handfeuermelder 4614 / 4615



EX-Barriere 2842



EX-Melder (ATEX) 2840 / 2841



Eingangsmodule 4462 und 4461

- Überwachte Eingänge (In)
- Grenzwertlinien (In)
- Relaisausgänge (Out)