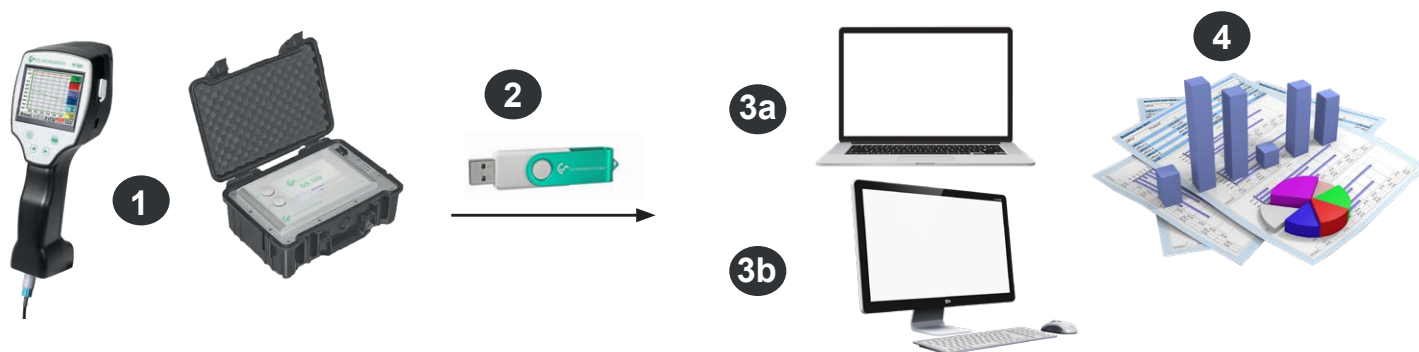


CS Basic

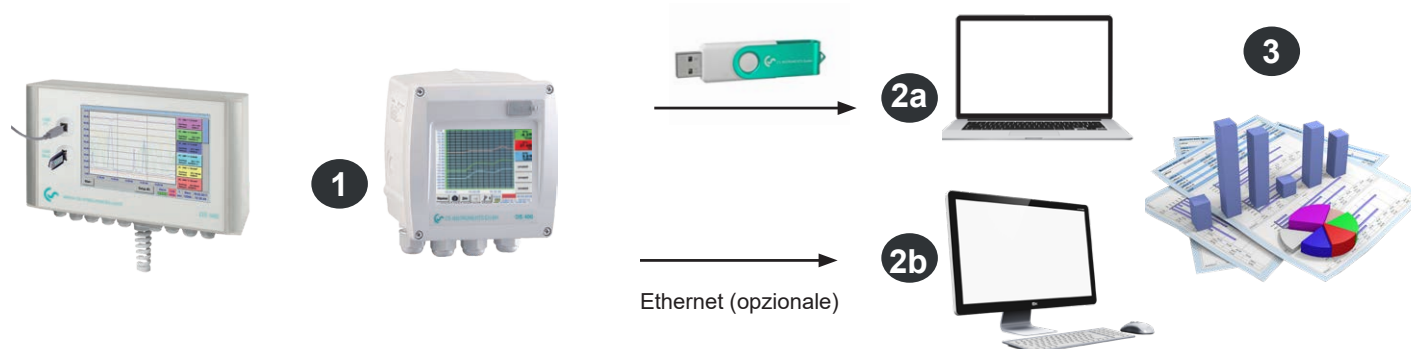
Valutazione dati con sistemi portatili:

Con CS Basic è possibile leggere il registratore videografico DS 500/400 e tutti i dispositivi portatili con registratore dati. A seconda del dispositivo la trasmissione dati avviene tramite chiave USB o collegamento Ethernet.



- 1** Misura con strumento portatile presso il cliente. I dati di misura vengono memorizzati nel registratore dati
- 2** Esportazione di dati su chiavetta USB
- 3a** Importazione dei dati di misura direttamente sul computer portatile in loco
- 3b** Importazione di dati di misura su PC in ufficio
- 4** Analizzare e stampare i dati di misura

Analisi di dati in registratori videografici stazionari:



- 1** Registratore videografico stazionario. I dati di misura vengono memorizzati nel registratore dati.
- 2a** Trasferire i dati sul computer con una chiave USB
- 2b** Lettura data logger sulla rete (LAN) con CS Basic
- 3** Analizzare e stampare i dati di misura

DESCRIZIONE

CS Basic – analisi dati grafica e tabellare - lettura dei dati di misura tramite USB o Ethernet, licenza per 2 postazioni di lavoro
1 licenza supplementare per un'altra postazione di lavoro

Upgrade CS Soft Basic (0554 7040) a CS Basic (0554 8040). Modulo CAA non più disponibile. Si prega di specificare la vecchia chiave di licenza al momento dell'ordine

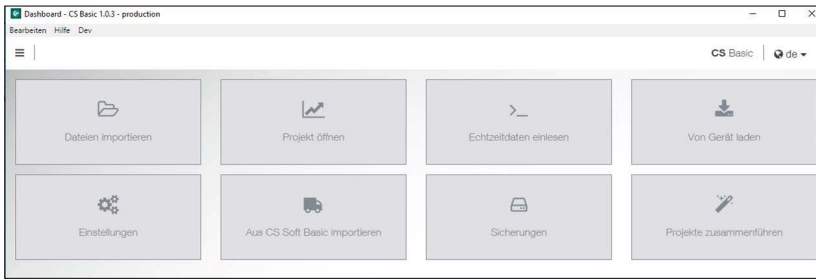
NR. ORDINE

0554 8040

Z554 8040

Z554 8041

CS Basic



Funzionalità intuitiva

- Dal dashboard è possibile raggiungere tutte le funzioni fondamentali.
- Impostazioni globali: Impostare i valori e modificare i decimali, salvare il nome dell'azienda e il logo
- Dati in tempo reale: collegamento Ethernet a logger o sensore CS: visualizzare i valori di misura in tempo reale su grafico o tabella
- Importare dal CS Soft Basic: trasferimento dati dalla versione precedente del CS Soft Basic
- Sicurezza: sicurezza di progetti e del database
- csv. Esportazione



Valutazione grafica

Tutte le curve di misura vengono rappresentate a colori. Tutte le funzioni necessarie sono integrate, come ingrandimento a scelta, selezione/deselezione delle singole curve di misura, selezione libera del periodo di tempo, scala degli assi, selezione dei colori, ecc.

Tale file può essere salvato come file PDF e inviato per e-mail. Dati diversi possono essere raggruppati in un unico file.

Datum	Gerät	A2.1	B3.1	B3.2	B3.3
		Pressure bar	Dewpoint °Ctd	Rel.Humid. %	Temperatur °C
27.01.17 13:52:18	0	9,6749	-50,6462	0,1534	20,2556
27.01.17 13:52:28	0	9,676	-51,4187	0,1394	20,2517
27.01.17 13:52:38	0	9,6769	-52,0952	0,128	20,2499
27.01.17 13:52:48	0	9,678	-52,791	0,1173	20,2479

Visualizzazione tabellare

Tutti i punti di misura sono riportati con intervalli temporali esatti. Con il diagramma Explorer è possibile selezionare i canali di misura desiderati con il nome del sito.

Kanal	Durchschnitt	Minimum	Datum von Minimum	Maximum	Datum von Maximum
B3.2 Dewpoint - Rel.Humid. (%)	0.1094 %	0.0549 %	15.02.17 13:50:38	0.4118 %	13.02.17 14:30:08
B3.1 Dewpoint - DewPoint (°Ctd)	-53.2789 °Ctd	-57.9552 °Ctd	27.01.17 13:54:38	-41.6251 °Ctd	13.02.17 14:38:08
B3.3 Dewpoint - Temperatur (°C)	22.072 °C	20.1182 °C	27.01.17 13:59:58	26.0402 °C	14.02.17 08:25:38

Statistica

Tutti i dati statistici necessari sono visibili a colpo d'occhio. In questo modo l'utente potrà vedere velocemente quali valori minimi o massimi sono comparsi, quando e per quanto tempo.

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Summe
A1.2 Verbrauch Halle 1 - ATb (m³)	1.958.827	2.078.325	2.215.062	2.368.484	2.514.612	2.666.480	2.826.483	3.002.938	3.169.484	3.318.642	3.491.661	3.659.617	
Bis (m³)	2.078.325	2.215.062	2.368.484	2.514.612	2.666.480	2.826.483	3.002.938	3.169.484	3.318.642	3.491.661	3.659.617	3.775.973	
Verbrauch (m³)	117.498	138.737	153.402	148.148	151.868	160.003	178.455	166.546	149.158	173.019	167.956	116.356	1.817.146
Kosten (€)	2.232,46	2.636,00	2.914,64	2.776,81	2.885,49	3.040,06	3.352,65	3.164,97	2.834,00	3.287,36	3.191,16	2.210,76	34.525,774
A1.1 Minimum Verbrauch Halle 1 - ATa (m³/h)	0	6,3	0	0	0	1,36	0	0	0	0	0	0	
Durchschnitt (m³/h)	157,6	205,98	205,8	202,54	203,52	221,66	236,5	223,25	206,67	232,19	232,67	155,99	
Maximum (m³/h)	1.080,36	527,02	736,39	1.154	662,43	618,27	617,9	636,36	931,66	642,96	689,77	2.410,71	

Analisi di portata

Il software crea una valutazione di consumo per tutti i misuratori di portata connessi, a scelta come valutazione giornaliera/settimanale/mensile.