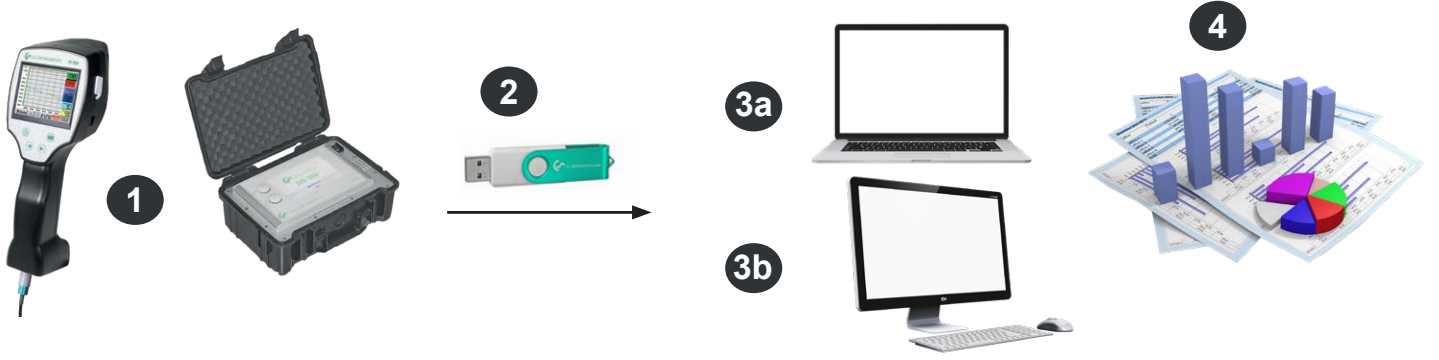


## CS Basic

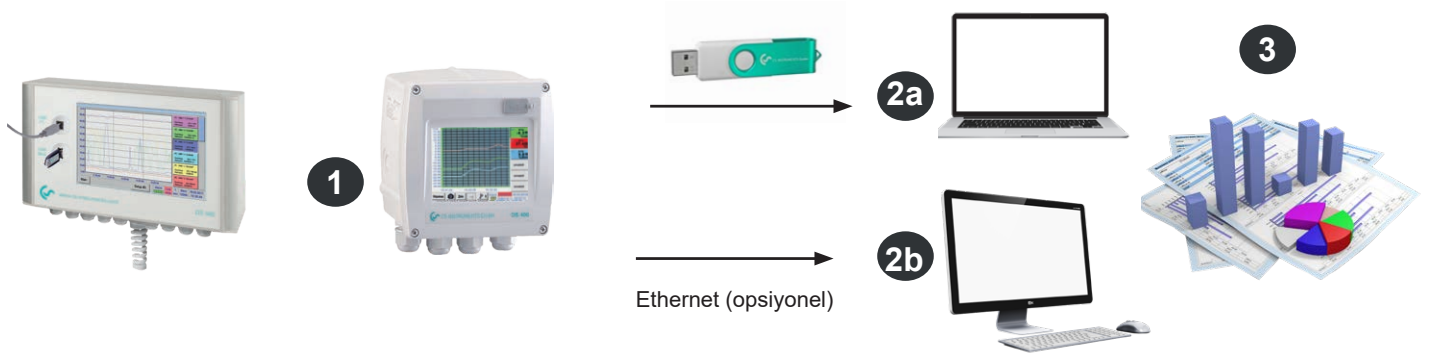
### Mobil ölçümde veri değerlendirme:

CS Basic ile DS 500/400 ekran kaydedici ve veri kaydedicili tüm mobil cihazlar okunabilir. Veri aktarımı cihaza bağlı olarak, USB bellek veya Ethernet bağlantısı ile gerçekleşir.



- 1 İstemcide mobil ölçüm. Ölçüm verileri, ayarlanan ölçüm döngüsündeki veri kaydedicide saklanır
- 2 Verileri USB belleğe aktarma
- 3a Ölçüm verilerini doğrudan dizüstü bilgisayara aktarma
- 3b Ofisteki ölçüm verilerini bilgisayara aktarma
- 4 Ölçülen verilerini değerlendirme ve yazdırma

### İşletmelerde kalıcı olarak kurulmuş ekran kayıt cihazları için veri analizi:



- 1 Ekran kaydedici işletmelerde kalıcı olarak kurulmuş. Ölçüm verileri, ayarlanan ölçüm döngüsündeki veri kaydedicide saklanır
- 2a USB Bellek ile bilgisayara veri aktarma
- 2b Kaydedici verilerini bilgisayar ağı üzerinden (LAN) CS Basic ile okuma
- 3 Ölçülen verilerini değerlendirme ve yazdırma

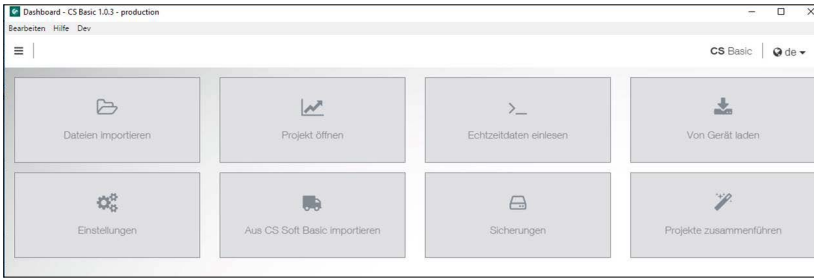
#### AÇIKLAMA

CS Basic - grafikli ve tablolı veri değerlendirme - ölçüm verilerinin USB veya Ethernet üzerinden okunması, 2 PC için lisans  
1 ek iş istasyonu için ek lisans  
CS Soft Basic'i (0554 7040) CS Basic'e (0554 8040) yükseltme. CAA modülü artık mevcut değildir. Lütfen sipariş verirken eski lisans anahtarını belirtin

#### SİPARİŞ NO:

0554 8040  
Z554 8040  
Z554 8041

# CS Basic



Datum	Gerät	A2.1 Pressure bar	B3.1 Dewpoint °Ctd	B3.2 Rel.Humid. %	B3.3 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

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	28.0402 °C	14.02.17 08:25:38

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Summe
A1.2 Verbrauch Halle 1 - A1b (m³)	1.958.827	2.078.325	2.215.082	2.368.464	2.514.612	2.666.480	2.828.483	3.002.938	3.169.484	3.318.642	3.491.661	3.659.617	
Ble (m³)	2.078.325	2.215.082	2.368.464	2.514.612	2.666.480	2.828.483	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	151.888	160.003	176.455	169.546	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	3.164,37	2.834,00	3.287,36	3.191,16	2.210,78	34.525,774
A1.1 Verbrauch Halle 1 - A1a (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)	1.060,36	527,02	736,39	1.154	682,43	618,27	617,9	636,36	931,66	642,96	689,77	2.410,71	

## Sezgisel kullanılabilirlik

- Kontrol paneli ile tüm önemli fonksiyonlar çağırılabilir
- Genel ayarlar: Birim belirleme ve ondalık basamak değiştirme, şirket adını ve logosunu değiştirme
- Gerçek zamanlı veri okuma: CS Kaydediciye veya sensöre Ethernet ile bağlantı. Ölçüm değerlerini gerçek zamanlı grafik veya tablo biçiminde izleme
- CS Soft Basic'ten içe aktarma: CS Soft Basic önceki sürümden veri aktarımı
- Yedekleme: Proje ve veri tabanının yedeklenmesi
- csv. Dışa aktar

## Grafik değerlendirme

Tüm ölçüm eğrileri renkli olarak gösterilir. Serbest yakınlaştırma, tek tek ölçüm eğrilerini seçme/seçimi iptal etme, serbest zaman aralıklarını seçme, eksenleri ölçekleme, renkleri seçme vb. gibi gerekli tüm fonksiyonlar entegre edilmiştir. Bu görünüm bir PDF dosyası olarak kaydedilebilir ve bir posta olarak gönderilebilir. Farklı veriler tek bir ortak dosyada birleştirilebilir.

## Tablo görünümü

Kesin zaman aralığına sahip tüm ölçüm noktaları listelenmektedir. Diyagram gezginli, ölçüm konumu adına sahip istenen ölçüm kanalları seçilebilir.

## İstatistik

Gerekli tüm istatistikler bir bakışta görülebilir. Bu sayede kullanıcı, hangi minimum veya maksimum okumaların ne zaman ve ne kadar süre boyunca gerçekleştiğini hızlıca görebilir.

## Debi değerlendirmesi

Tüm bağlı debi sensörleri için, yazılım opsiyonel olarak günlük, haftalık veya aylık değerlendirme gibi bir debi değerlendirmesi oluşturur.