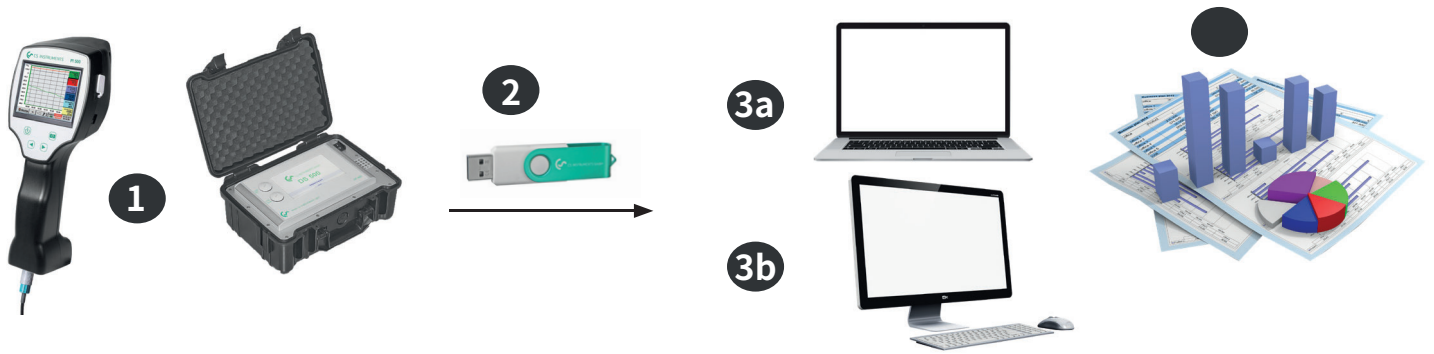


CS 基础版

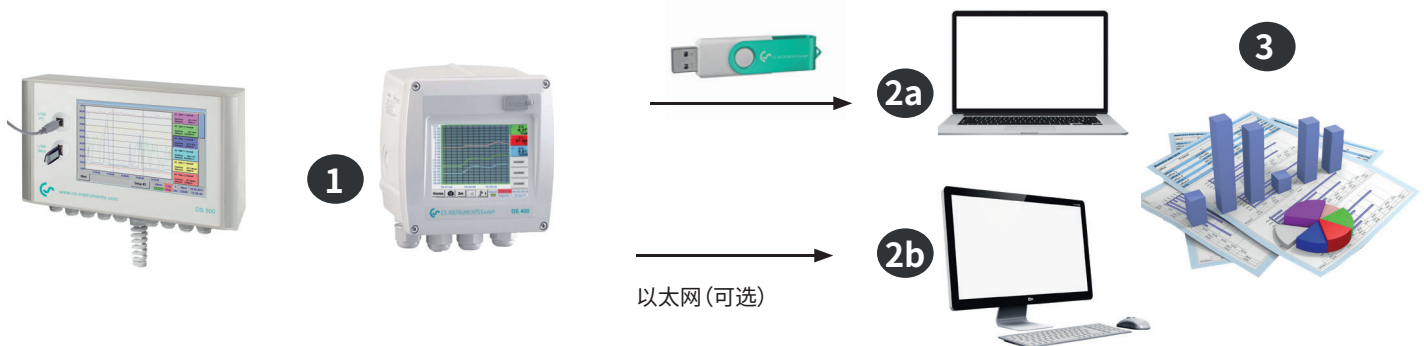
在便携式测量时分析数据：

使用 CS 基础版可使用数据记录器读取图表记录仪 DS 500/400 和所有便携式设备。根据设备的不同，通过 U 盘或以太网连接传输数据。



- 1 客户处的便携式测量。在数据记录器中以设置的测量循环保存测量数据
- 2 将数据导出到 U 盘上
- 3a 将测量数据直接在现场导入到笔记本电脑上
- 3b 将测量数据在办公室导入到电脑上
- 4 分析和打印测量数据

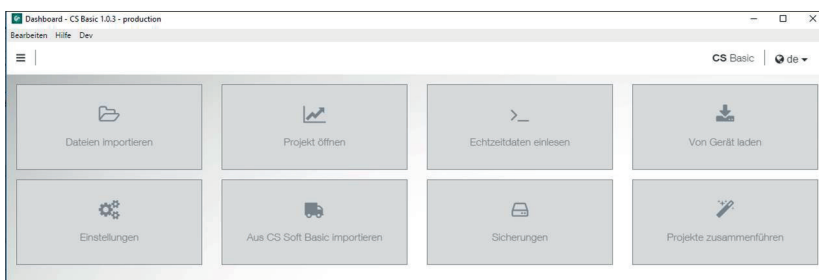
分析企业内固定安装的图表记录仪的数据：



- 1 固定安装在企业中的图表记录仪。在数据记录器中以设置的测量循环保存测量数据。
- 2a 用 U 盘将数据传输到计算机上
- 2b 通过电脑网络 (LAN) 使用 CS 基础版读取记录仪的数据
- 3 分析和打印测量数据

说明	订购编号
CS 基础版 - 以图形和表格进行数据分析 - 通过 USB 或以太网读取测量数据, 供 2 个工位使用的许可证	0554 8040
另一个工位的额外许可证	Z554 8040
将 CS 基础版软件 (0554 7040) 升级为 CS 基础版 (0554 8040)。不再提供 CAA 模块。请在订购时说明之前的许可证密钥	Z554 8041

CS 基础版



可直观地操作

- 通过任务面板可调用所有重要的功能
- 全局设置: 设置单位、修改小数点位数、保存公司名称和标志
- 查看实时数据: 与 CS 记录仪或传感器建立以太网连接。以图形或表格实时跟踪测量值
- 从 CS 基础版软件中导入: 从之前版本的 CS 基础版软件中接收数据
- 备份: 备份项目和数据库
- csv。出口



图形分析

所有测量曲线均显示为不同的颜色。集成有所有必要的功能, 比如自由缩放、选择/取消各个测量曲线、自由选择时间段、轴刻度、选择颜色等: 可作为 PDF 文件保存该视图, 并作为电子邮件发送。可将不同数据汇总到一个共同的文件中。

		A2.1	B3.1	B3.2	B3.3
		Pressure	Dewpoint		
Datum	Gerät	A2a	DewPoint	Rel.Humid.	Temperatur
		bar	°Ctd	%	°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

表格视图

列出了包括准确时间间隔的所有测量点。通过图表资源管理器可选择所需的测量通道, 包括测量位置名称。

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

统计

所有必要的统计数据一目了然。这样用户可快速地看到什么时候出现哪些最小或最大测量值, 持续多长时间。

		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Summe
A1.2 Verbrauch Halle 1 - A1b (m³)	Von (m³)	1.958.827	2.078.325	2.215.082	2.388.484	2.514.612	2.666.480	2.826.483	3.002.938	3.169.484	3.318.842	3.491.661	3.659.617	
	Bis (m³)	2.078.325	2.215.082	2.388.484	2.514.612	2.666.480	2.826.483	3.002.938	3.169.484	3.318.842	3.491.661	3.659.617	3.775.973	
	Verbrauch (m³)	117.498	138.757	153.402	148.148	151.868	180.003	176.455	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	3.164,37	2.834,00	3.287,36	3.191,16	2.210,76	34.525,774
A1.1 Verbrauch Halle 1 - A1a (m³/h)	Minimum (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	682,43	618,27	617,9	636,36	931,66	642,96	689,77	2.410,71	

消耗分析

软件为所有连接的流量计创建一份消耗量分析, 可选择当日、本周或本月的分析结果。