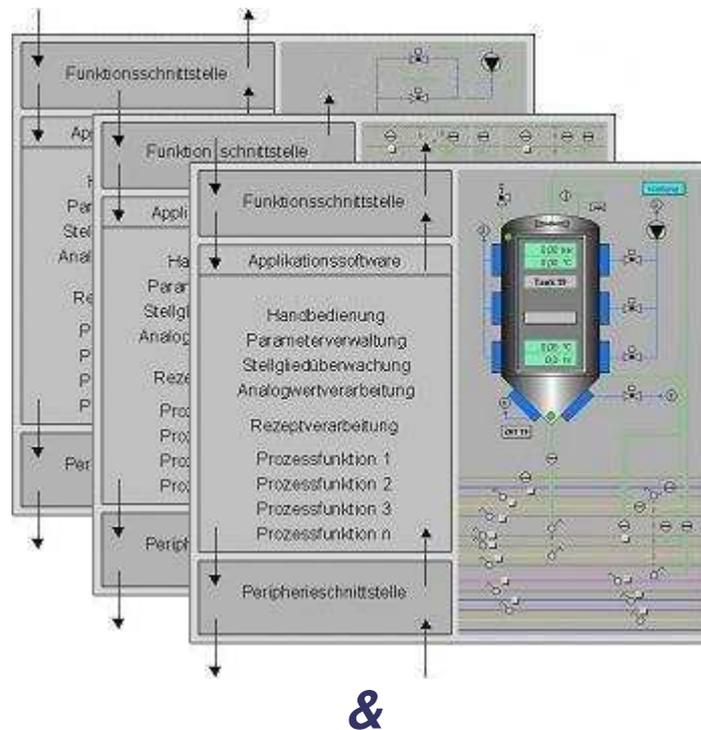


A&M Software Un/IT



A&M Software Un/IT – Library,

- die Technologie der Zukunft !

(Kurzfassung)

Ihre Ansprechpartner:

Herr Wild
Herr Soete

Die A&M Software Un/IT :

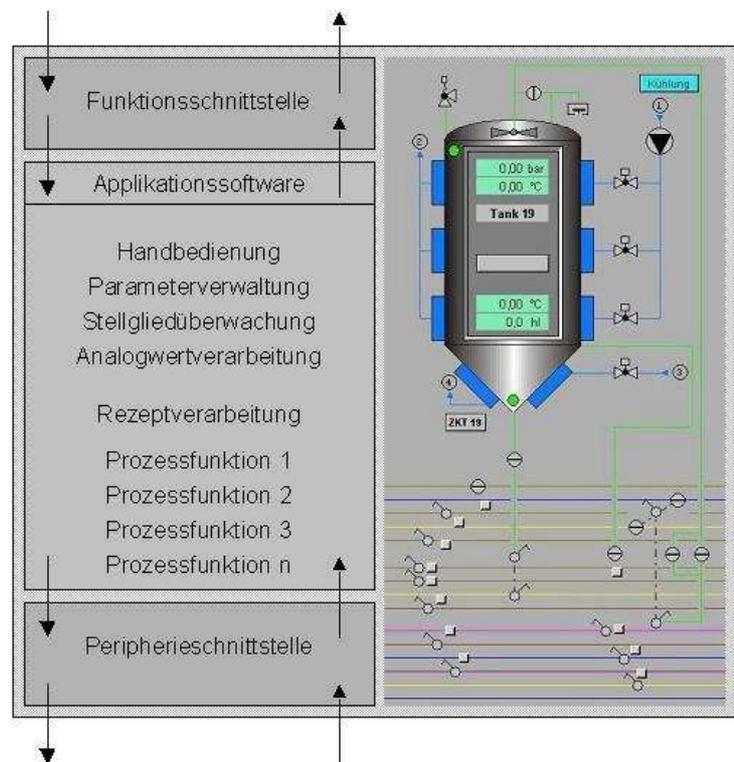
Ein wichtiges Element unserer Automationsphilosophie stellt die **A&M Software Un/IT** dar.

Durch die **A&M Software Un/IT** werden einzelne Automationskomponenten zu einer kleinen prozesstechnischen Einheit zusammengefasst.

Struktur :

Die Softwarestruktur jeder einzelnen **A&M Software Un/IT** besteht aus den drei grundlegenden Softwareelementen: der Funktionsschnittstelle, der Applikationssoftware und der Peripherieschnittstelle.

Diese intelligente Aufteilung ermöglicht einen sensationell flexiblen Einsatz der **A&M Software Un/IT** in jeder denkbaren Hardware-Konfiguration.

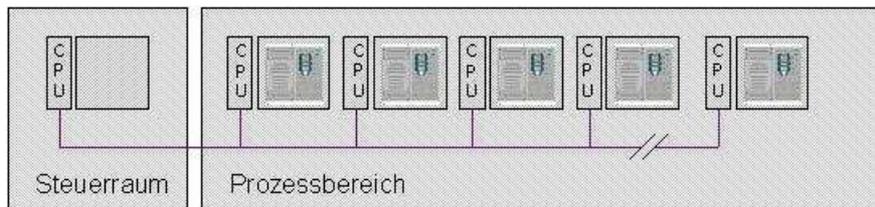


Die Prozessbeschreibung, die Applikationssoftware und die gesamte Dokumentation werden einmalig erstellt, funktionsgetestet und inbetriebgenommen. Somit können weitere Einheiten schnell und effizient mit geringstem Aufwand installiert werden.

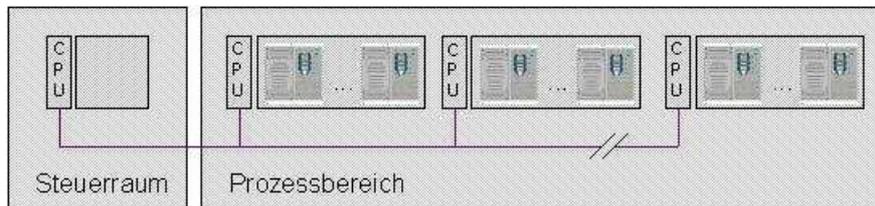
Hardwarekonfiguration :

Der Aufbau der **A&M Software Un/IT** erlaubt den Einsatz in jeder denkbaren Hardwareinstallation. Dabei spielt der eigentliche Installationsort keine Rolle.

Somit kann jede **A&M Software Un/IT** separat oder in Gruppen dezentral in einer mittlerweile preiswerten Kleinsteuerung installiert werden und über z.B. Profibus an einer zentralen Hauptsteuerung angeschlossen werden.



A&M Software Un/IT:
dezentrale Installation,
jeweils separat in einer
Kleinsteuerung

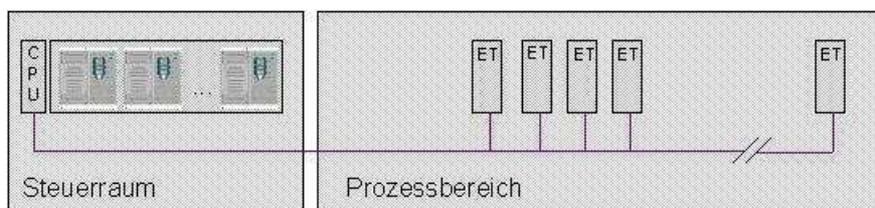


A&M Software Un/IT:
dezentral Installation,
in Gruppen in einer
Kleinsteuerung

Auch die klassische Variante mit einer oder mehreren zentralen Steuerungen birgt für die **A&M Software Un/IT** kein Problem. Dabei ist es irrelevant ob die Peripherie zentral oder dezentral angeschlossen ist.

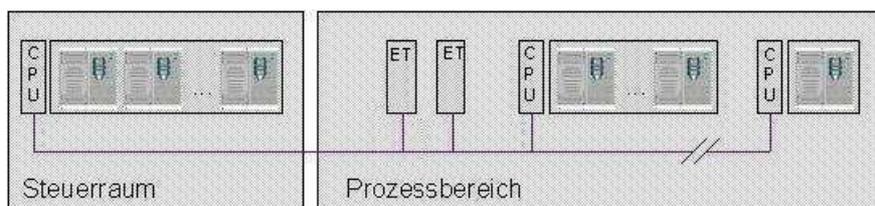


A&M Software Un/IT:
zentrale Installation,
in einer Steuerung mit
zentraler Peripherie



A&M Software Un/IT:
zentrale Installation,
in einer Steuerung mit
dezentraler Peripherie

Besonders im Mischbetrieb aus nur allen denkbaren Varianten spielt die **A&M Software Un/IT** Ihre Stärken aus.

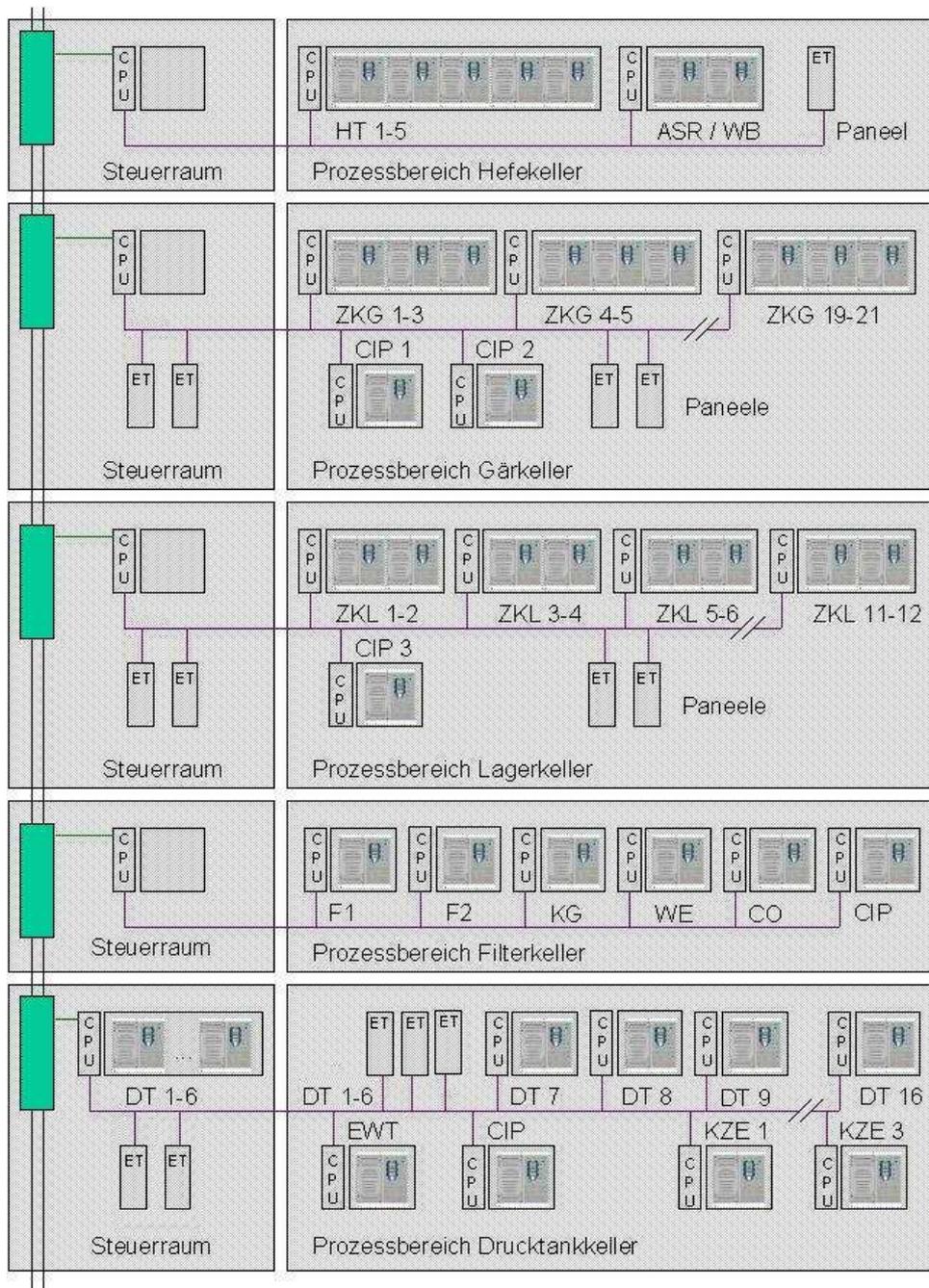


A&M Software Un/IT:
zentrale & dezentrale
Installation im
Mischbetrieb

Anwendung in einer Brauerei :

Die **A&M Software Un/IT** im Einsatz !

Dieser Anwendungsfall zeigt eine Brauerei die basierend auf der **A&M Software Un/IT - Library** im kompletten Keller-Bereich modernisiert wurde. Gleichzeitig wurde vom klassischen Aufbau bestehend aus mehreren Simatic S5 Hauptsteuerungen auf die hier gezeigte Konfiguration unter laufender Produktion umgerüstet. Die Konfiguration, bestehend aus einem Netzwerk modernster Simatic S7 Steuerungen, wurde anhand der bauseitigen Verhältnisse entsprechend ausgelegt, so das die üblichen Verkabelungsarbeiten minimiert werden konnten.



Die A&M Software UnIT - Library :

Die **A&M Software UnIT - Library** beinhaltet bereits heute die Technologie der Zukunft. Die Sammlung der **A&M Software UnIT's** wird ständig von Systementwicklern mit jahrelanger Erfahrung und prozesstechnischem know how erweitert und weiterentwickelt.

A&M Software UnIT - Library, die Library von A bis Z

Hier ein Auszug der üblichen **A&M Software UnIT's** für die Brauereiindustrie :

A&M Software UnIT:	ASR	Anstellregelung
A&M Software UnIT:	BCO	Misch- & Karbonisieranlage
A&M Software UnIT:	CO	Karbonisieranlage
A&M Software UnIT:	CIP	Reinigungsstation
A&M Software UnIT:	DT	Drucktank
A&M Software UnIT:	EWT	Entgaster Wassertank
A&M Software UnIT:	FILH	Horizontalfilter
A&M Software UnIT:	FILK	Kerzenfilter
A&M Software UnIT:	FILR	Rahmenfilter
A&M Software UnIT:	HT	Hefetank
A&M Software UnIT:	KG	Kieselgur Ansatzstation
A&M Software UnIT:	KZE	Kurzzeiterhitzungsanlage
A&M Software UnIT:	PT	Puffertank
A&M Software UnIT:	WB	Würzebelüftung
A&M Software UnIT:	WE	Wasserentgasungsanlage
A&M Software UnIT:	ZKG	Gärtank
A&M Software UnIT:	ZKL	Lagertank
A&M Software UnIT:	ZKx	Gär- & Lagertank

Interesse ? :

Wenn wir Ihr Interesse an unserer zukunftsweisenden Technologie wecken konnten, nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf.

<http://www.automation-and-more.de/kontakt.htm>

Für weitere Informationen halten wir für Sie entsprechend Ihres Vorhaben umfangreiches Informationsmaterial bereit.

