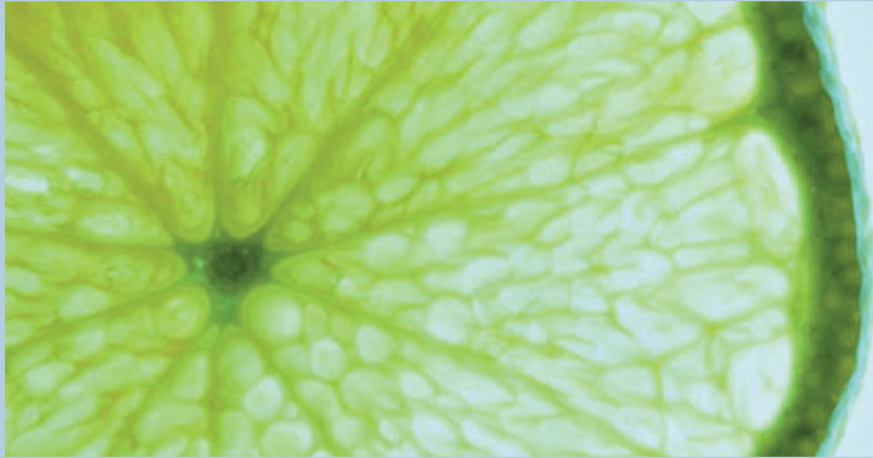




APIS
Informationstechnologien GmbH

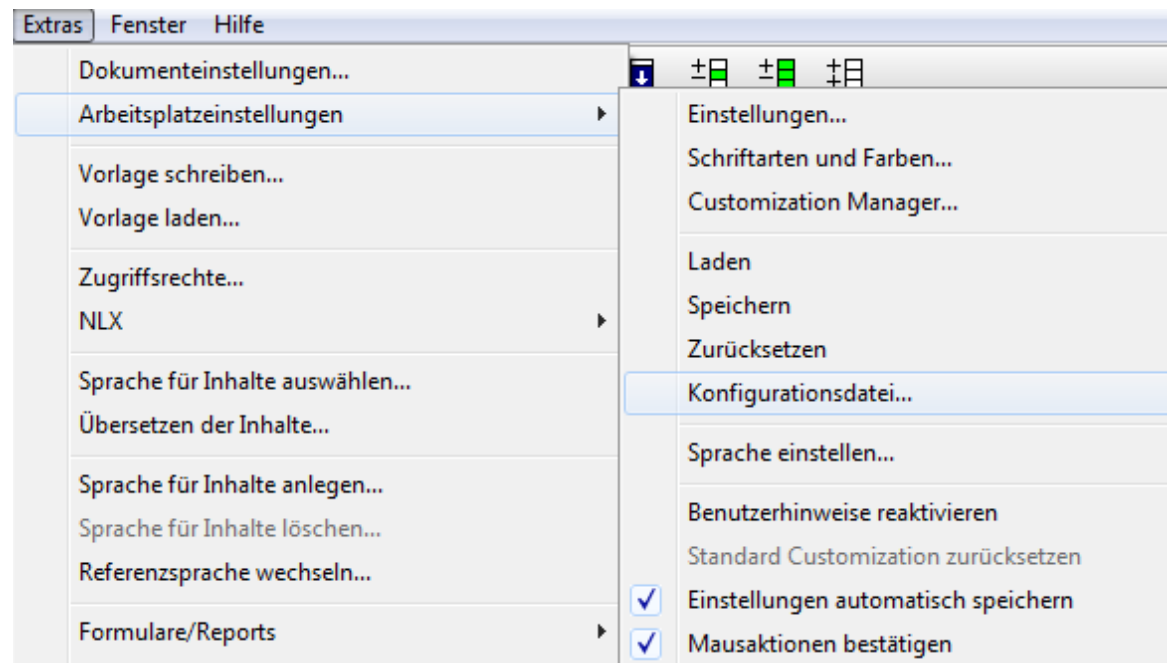
APIS Benutzertreffen 2014

Tipps und Tricks vom APIS Support



Eigene Konfigurationsdatei zum Drucken

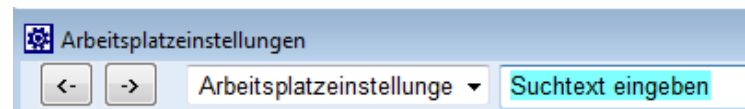
Beim Drucken von IQ-Dokumenten wird oft eine andere Darstellung benötigt, als am Bildschirm. Zu diesem Zweck hat sich die Vorbereitung einer eigenen Konfigurationsdatei zum Druck bewährt.





Suchfeld in Dialogen

Viele Dialoge der IQ-Software sind sehr umfangreich. Um die gewünschten Einstellungen schnell zu finden, bietet sich die Verwendung des Suchfeldes an.





Filter: Autofilter

Da die Erstellung von Autofiltern in der IQ-Software sehr einfach ist, sollten Sie diese Filterart möglichst oft verwenden.

Autofilter werden wie folgt erzeugt:

1. Man markiert ein Objekt mit den gewünschten Eigenschaften
2. Man ruft das Kontextmenü über die rechte Maustaste auf und wählt „Filtern“ aus
3. Man wählt das gewünschte Kriterium aus dem Untermenü aus

Damit ist der Filter erstellt und die Sicht wird auf die gefilterte Information reduziert. Der Filter ist im Filterdialog als Autofilter aufgelistet.

Wird dieser Vorgang wiederholt, können optional neue Kriterien in den bestehenden Autofilter aufgenommen werden.



Filter: Autofilter Beispiel (Formblatt)

1> Bearbeitungspro-		A Maßnahmenstand - Anfang: 01.04.1999 Benutzerdefiniertes Attribut1	10
1> Bearbeitungspro-		A Maßnahmenstand - Anfang: 01.04.1999 Benutzerdefiniertes Attribut1	10

Maßnahmenstände nach Wirksamkeit Entdeckungswahrscheinlichkeit (E) >= 7 RPZ >= 630 Verantwortlich = White, Peter, EK2 Termin >= 01.10.2012 SOP Zustand = abgeschlossen Name enthält opto-elektronische Durchmesserüberwachung des Rohlings Filtern... Filter/Hervorhebung aufheben	F6
--	----

Maßnahmen aus Folge einblenden... Benutzerdefinierte Attribute... E-Bewertung... Verantwortlich... Termin/Zustand... Bemerkung... ☐ Keine weitere Maßnahme geplant Parameter Funktionale Sicherheit... Info... ☐ Seitenumbruch Verantwortliche benachrichtigen... Verantwortliche benachrichtigen (HTML)... Filtern Hervorheben Umwandeln in -> Fehlernetz -> Terminverfolgung Unterschiedliche Bewertungen zur markierten Maßnahme... Anzeigoptionen... Lesezeichen	Strg+B
--	--------



Filter: Autofilter als Basis für eigene Filter

Autofilter können auch als Basis für benutzerdefinierte Filter verwendet werden. Allerdings muss der Autofilter erst kopiert werden, damit er anschließend manuell verändert werden kann.

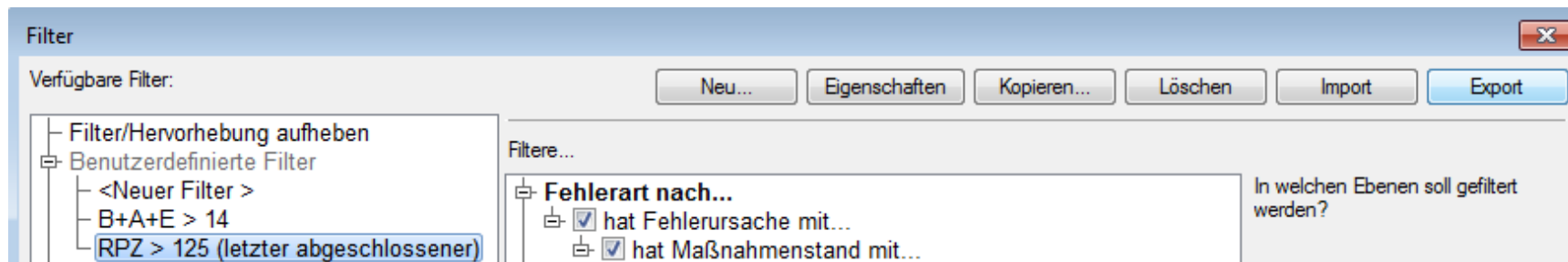




Filter: Export und Import

Fast alle benutzerdefinierten Filter werden standardmäßig in der fme-Datei gespeichert.

Um diese Filter auch in anderen Dateien zu verwenden, bietet der Filter-Dialog eine Möglichkeit zum Export bzw. Import von Filtern.



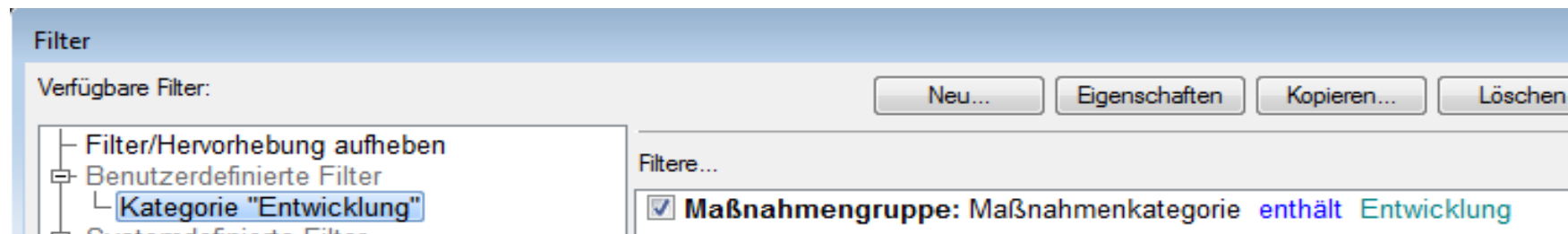


Filter: Kategorien (Maßnahmengruppen)

Die Filterung nach bestimmten Kategorien für Maßnahmengruppen wird häufig benötigt.

Ab Service-Pack 6.5 – 0060 ist dies mit dem Autofilter möglich.

Bis Service-Pack 6.5 – 0050 muss man hierzu einen Einfach-Filter erzeugen:



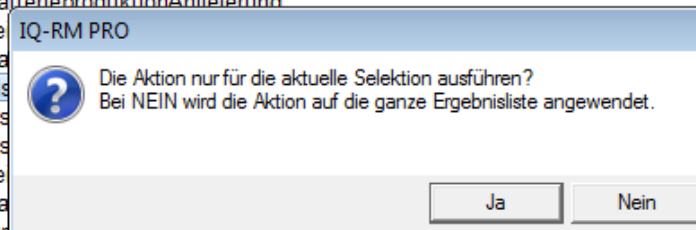


IQ-Explorer: Autofilter für Selektion

Hat man im IQ-Explorer eine Suchanfrage erfolgreich durchgeführt, so kann man für die Elemente der Ergebnisliste per Mausklick einen Autofilter für verschiedene Editoren (z.B. Formblatt) erzeugen.

Im Kontextmenü der Ergebnisliste verwendet man dazu den Befehl „Ergebnisliste als Autofilter für ...“. Ab Service-Pack 6.5 – 0060 gibt es hierfür auch die Möglichkeit, den Autofilter nur für einen Teil der Ergebnisliste zu erzeugen.

Ergebnis	Dateiname	Struktur/Variante	Systemelement	Funktion/Merkmal	Fehlfunktion
◆ Vorbereitung (in Förderband einlegen) {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	B20 - Batterieproduktion	Vorbereitung (in Förd...		
■ se1 {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	Neue Struktur	se1		
■ Systemelement C {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	Filter Beispiel Struktur	Systemelement C		
◆ Funktionstest {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	B20 - Batterieproduktion	Funktionstest		
◆ Montageprozess Lager auf Welle {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	Gesamtprozess Her...	Montageprozess Lag...		
◆ Anlieferung {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	B20 - Batterieproduktion	Anlieferung		
■ Systemelement B {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	Filter Be...			
◆ Verpacken {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	B20 - Ba...			
◆ Rohr ablängen {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	Beispiels...			
■ Getriebe {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	Systeme...			
■ Lagersitz-Kugellager {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	Systeme...			
■ Systemelement A {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	Filter Be...			
◆ Befüllen {1}	D:\Tryout...Konv65.fme	B20 - Ba...			
◆ Schleifprozess Lagersitz Kugellager u. Lauffl. W...	D:\Tryout...Konv65.fme	Gesamtpr...	Schleifprozess Lager...		

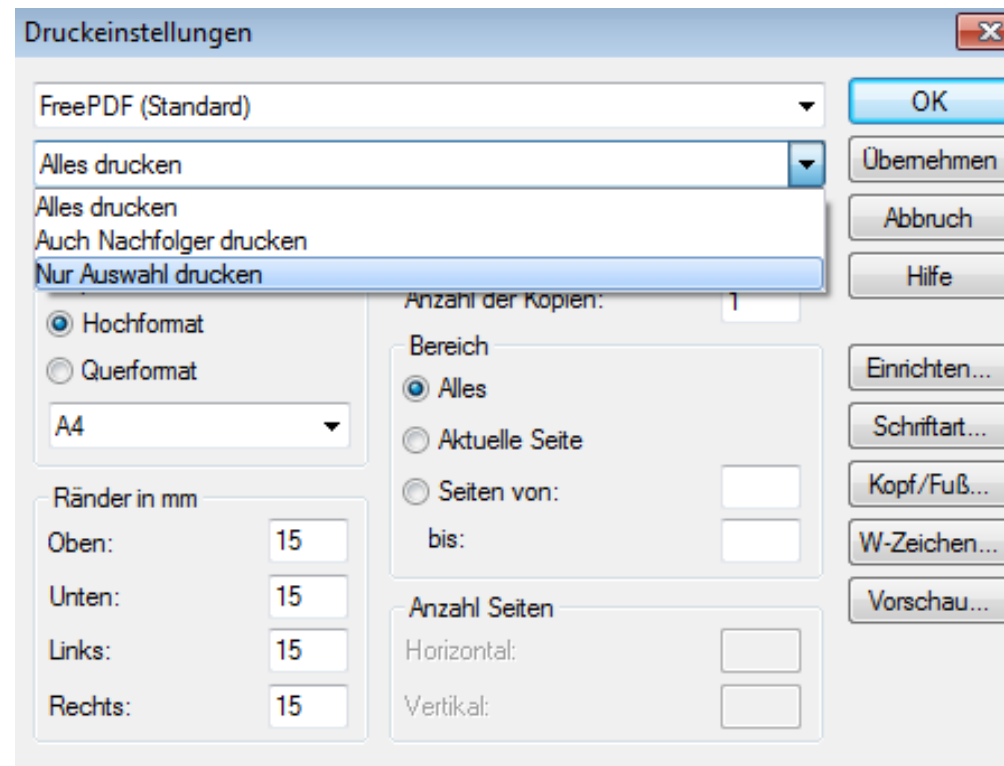


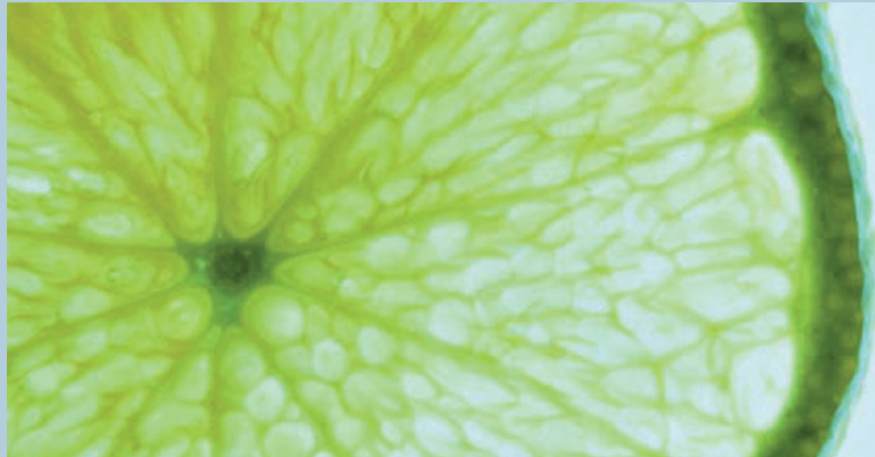


Ausdruck der Strukturliste

Wenn man mit dem Struktur-Editor arbeitet, möchte man häufig den Inhalt der rechten Hälfte (Strukturliste) ausdrucken. Dies ist prinzipiell möglich, allerdings muss man dazu in den Editor „Funktions- /Fehleranalyse“ wechseln.

Bezüglich des Druckumfangs kann man verschiedene Optionen wählen:





APIS
Informationstechnologien GmbH

APIS Benutzertreffen 2014

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!