



Q-DAS Product Line

Windows-User Login Konfiguration

Desktop Applikationen

Information about this document

All rights, including translation in foreign languages, are reserved. It is not allowed to reproduce any part of this document in any way without written permission of Hexagon.

Parts of this document may be automatically translated.

Document History

Version	Date	Author(s)	Modifications / Remarks
v-0.22	24.05.2022	UB	Document update to version V13 (Q-DAS 1714/13.0.3.6)
	30.08.2023	LG	New template

CONTENTS

1	Funktionsbeschreibung	3
2	Benutzergruppe Windows-Anmeldung anlegen	4
3	Benutzergruppe Windows-Anmeldung löschen	4
3.1	Löschen/Verschieben von Benutzern innerhalb der Benutzergruppe Windows-Anmeldung	4
4	Aktivieren der Option "Windowsanmeldung benutzen"	5
4.1	Sicherheitsabfrage	5
4.1.1	Automatisches Anlegen [Ja]	6
4.1.2	Automatisches Anlegen [Nein]	6
5	Anmeldeoptionen	7
5.1	Anmeldeoption "bei Programmstart immer anzeigen"	7
5.2	Anmeldung mit Q-DAS Passwort	8
5.3	Anmeldung mit Windows-Login Passwort	9
6	Kombinationsmöglichkeiten für den Q-DAS Programmstart anhand der Windows-Anmeldung	10
6.1	Start der Applikation ohne Passwortabfrage und ohne Benutzerauswahl	10
6.2	Start der Applikation ohne Passwortabfrage und ohne Benutzerauswahl	10
6.3	Anmeldung mit Passwort und Benutzerauswahl	11
6.4	Anmeldung mit Passwort und Benutzerauswahl (ohne Pulldown-Menü)	11
6.5	Anmeldung ohne Passwort und Benutzerauswahl via Pulldown-Menü	12
6.6	Spezielle Anmeldeinstellungen beim ersten Login	13

1 Funktionsbeschreibung

Anhand dieses Dokuments wird Ihnen aufgezeigt, wie Sie die Windows-Anmeldung für die Q-DAS Desktop Applikationen nutzen können.

Alle Benutzer, die sich mit einem Windows Benutzerprofil an Ihrem Arbeitsplatz anmelden und dort die Q-DAS Desktop Produkte einsetzen, können zur Benutzergruppe "Windows-Anmeldung" hinzugefügt werden.

Der Vorteil der Windows-Anmeldung liegt darin, dass z.B. nach einer Neuinstallation nicht alle Benutzer erneut im System angelegt werden müssen. Nutzt man diese Funktion, werden die Benutzer bei der initialen Anmeldung automatisch zur Benutzergruppe "Windows-Anmeldung" hinzugefügt.

Anschließend können die Benutzer direkt in andere Benutzergruppen verschoben werden und andere Benutzerrechte vergeben werden.

Alternativ können die Benutzer der Benutzergruppe "Windows-Anmeldung" direkt einer bestimmten Benutzergruppe zuweisen. Für diese Benutzer gelten nach dem Start der Q-DAS Applikation automatisch die Benutzerrechte und die Konfiguration der jeweiligen Benutzergruppe.



Die Benutzergruppe „Windows-Anmeldung“ kann nur einmal angelegt werden. Sobald diese Benutzergruppe einmal existiert, ist die entsprechende Option deaktiviert.



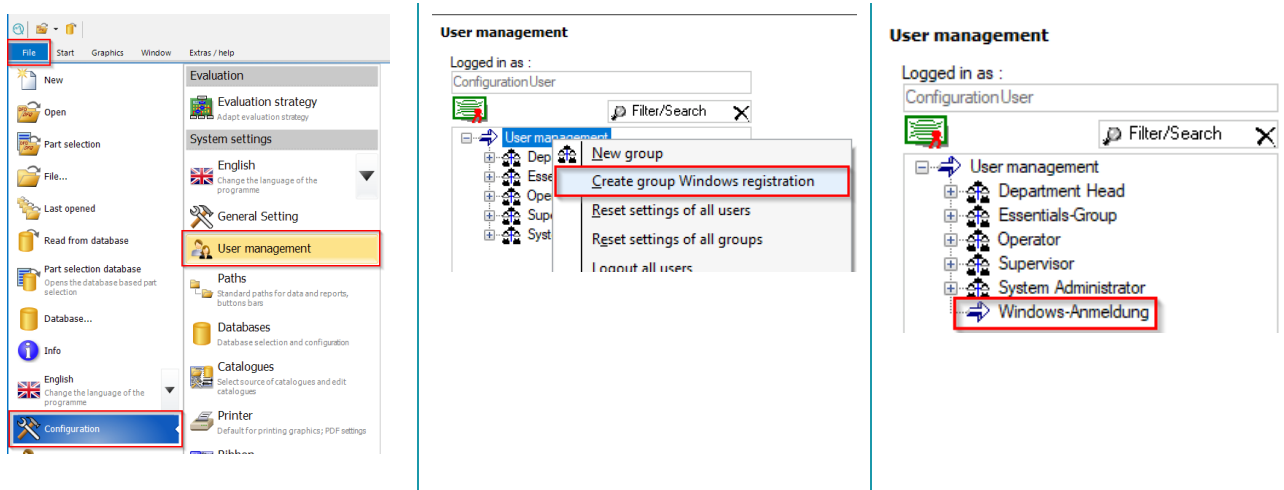
Das für die Anmeldung in den Q-DAS Applikationen benötigte Windows-Passwort funktioniert nur bei dem aktuell am Rechner angemeldeten Windows-Benutzer. Bei einer Ummeldung des Windows-Benutzers innerhalb der Q-DAS Applikation funktioniert die Windows-Anmeldung mit Windows-Passwort für einen neuen/anderen Windows-Benutzer nicht.



Sobald der Benutzer aus der Applikation heraus gewechselt wird (*Datei | Benutzer anmelden*), muss das entsprechende Benutzerpasswort zwingend immer angegeben werden. Alle hier aufgezeigten Optionen und Möglichkeiten gelten nicht für das manuelle Ummelden.

2 Benutzergruppe Windows-Anmeldung anlegen

Über die Benutzerverwaltung muss die entsprechende Benutzergruppe via Rechtsklick auf “user management” zunächst angelegt werden. Für die Übernahme muss der Dialog mit OK verlassen werden.



Die Benutzergruppe „Windows-Anmeldung“ kann nur durch einen Benutzer angelegt werden, welcher der Benutzergruppe „System Administrator“ angehört.

3 Benutzergruppe Windows-Anmeldung löschen

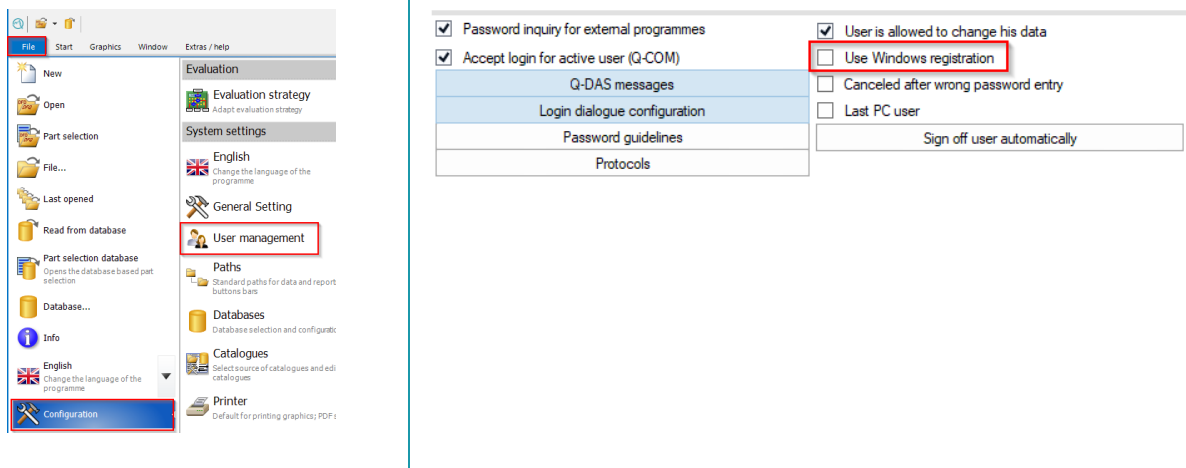
Die angelegte Benutzergruppe „Windows-Anmeldung“ kann nicht gelöscht werden. Um die Windows-Anmeldung nicht mehr zu nutzen, muss diese durch einen Benutzer der Benutzergruppe “Systemadministrator” deaktiviert werden.

3.1 Löschen/Verschieben von Benutzern innerhalb der Benutzergruppe Windows-Anmeldung

Benutzer innerhalb der Benutzergruppe “Windows-Anmeldung” können nicht gelöscht werden, solange sie in der Gruppe „Windows-Anmeldung“ vorliegen. Benutzer aus anderen Benutzergruppen können nicht in die Benutzergruppe “Windows-Anmeldung” verschoben werden. Nur das Verschieben von Benutzern aus der Benutzergruppe „Windows-Anmeldung“ in andere Benutzergruppe ist möglich.

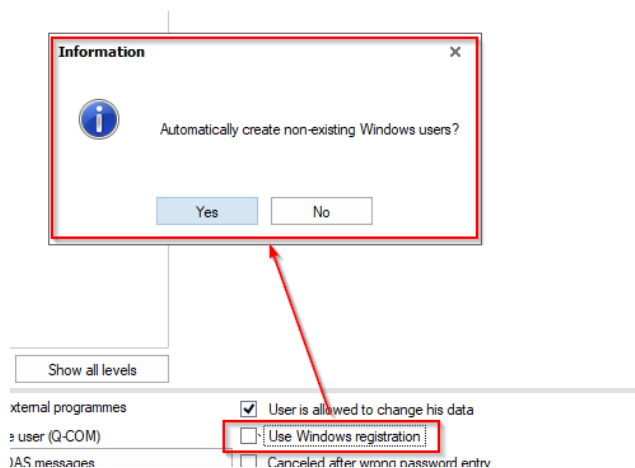
4 Aktivieren der Option “Windowsanmeldung benutzen”

Nach dem Anlegen der benötigten Benutzergruppe “Windows-Anmeldung” muss zusätzlich noch die Option “Windowsanmeldung nutzen” aktiviert werden. Die entsprechende Option ist ebenfalls im Dialog “Benutzerverwaltung” zu finden.



4.1 Sicherheitsabfrage

Sobald die Option “Windowsanmeldung benutzen” aktiviert wurde, erscheint eine Sicherheitsabfrage, ob noch nicht vorhandene “Windows-Benutzer” automatisch angelegt werden sollen.

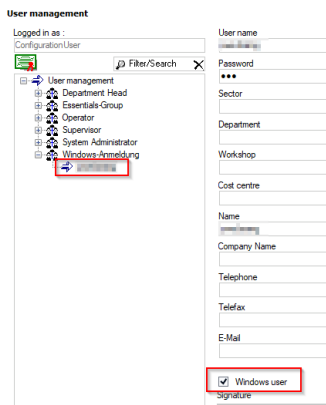


4.1.1 Automatisches Anlegen [Ja]

Wird die Abfrage mit [Ja] bestätigt, werden noch nicht vorhandene Benutzer von nun an automatisch anhand Ihres “Windows-Logins” angelegt und der Benutzergruppe “Windows-Anmeldung” zugewiesen.

Use Windows registration

Die für die Nutzung des Windows-Passwortes zwingend benötigte Option “Windows-Benutzer” innerhalb der Benutzerverwaltung wird in diesem Fall automatisch aktiv gesetzt.

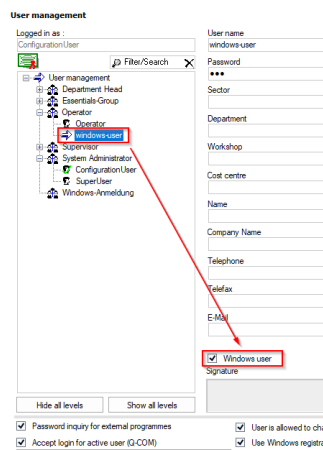


4.1.2 Automatisches Anlegen [Nein]

Wird die Abfrage mit [Nein] bestätigt, müssen noch nicht vorhandene “Windows-Benutzer” vorab initial vom Administrator manuell angelegt werden. Sobald diese Option aktiviert ist, wird die entsprechende Option kursiv dargestellt.

Use Windows registration

Damit sich der manuell angelegte Windows-Benutzer bei der Q-DAS Anmeldung auch mit seinem Windows-Passwort anmelden kann, muss für den entsprechenden Benutzer innerhalb der Benutzerverwaltung zwingend die Option “Windows-Benutzer” manuell aktiv gesetzt werden.



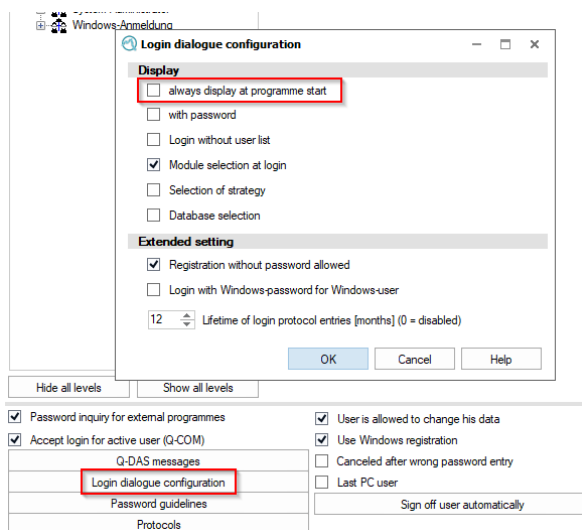
5 Anmeldeoptionen

Durch das Nutzen der “Windows-Anmeldung” bestehen zusätzliche Anmeldeöglichkeiten für das Nutzen der Q-DAS Desktop Applikationen.

5.1 Anmeldeoption “bei Programmstart immer anzeigen”

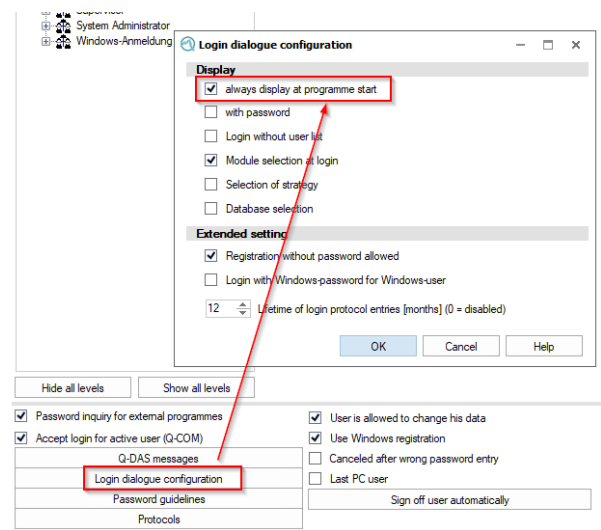
Sobald die Option “Windowsanmeldung benutzen” aktiviert wurde, besteht die Möglichkeit die Option “bei Programmstart immer anzeigen” zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

Option deaktiviert

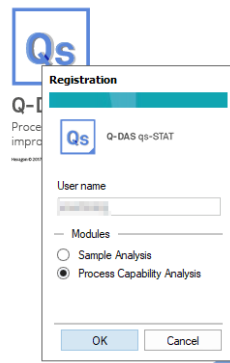


Hierdurch wird der entsprechende Windows-Benutzer ohne Benutzerauswahl und Passwortabfrage direkt in die Q-DAS Applikation durchgeschleust.

Option aktiviert

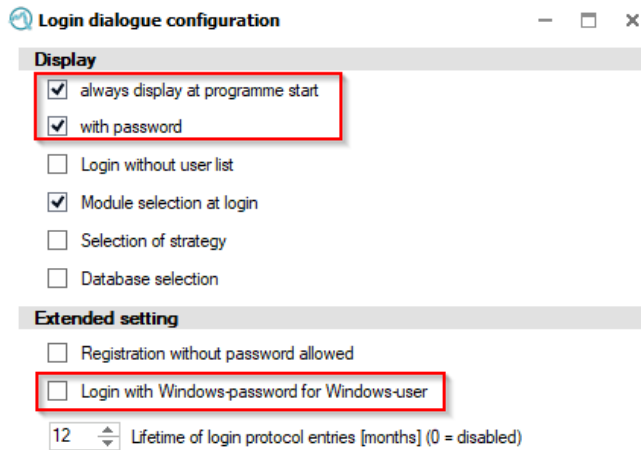


Hierdurch wird der Benutzername des entsprechenden Windows-Benutzers vor dem Q-DAS Programmstart angezeigt. Eine Benutzerauswahl ist nicht möglich.



5.2 Anmeldung mit Q-DAS Passwort

Durch das Aktivieren der Option "mit Passwort" muss der Benutzer beim Programmstart zwingend sein in den Q-DAS Benutzereinstellungen hinterlegtes Passwort für die Anmeldung eingeben.



Login dialogue configuration - □ ×

Display

- always display at programme start
- with password
- Login without user list
- Module selection at login
- Selection of strategy
- Database selection

Extended setting

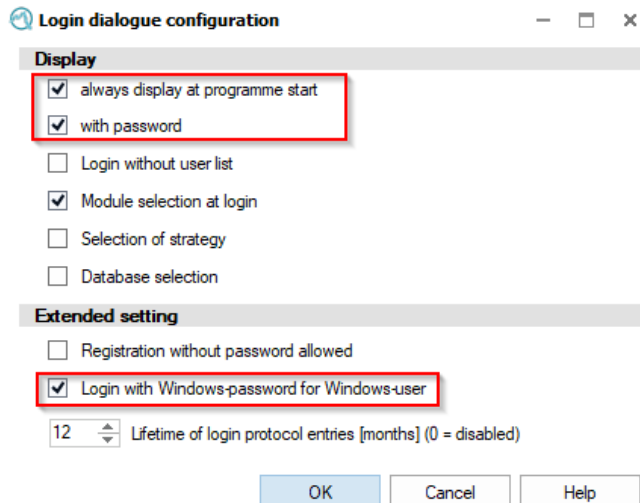
- Registration without password allowed
- Login with Windows-password for Windows-user

12 ▾ Lifetime of login protocol entries [months] (0 = disabled)



5.3 Anmeldung mit Windows-Login Passwort

Durch das zusätzliche Aktivieren der Option "Anmeldung mit Windowspasswort für Windows-Benutzer" Optionen muss der Benutzer beim Programmstart zwingend sein Windows-Login Passwort für die Anmeldung eingeben.



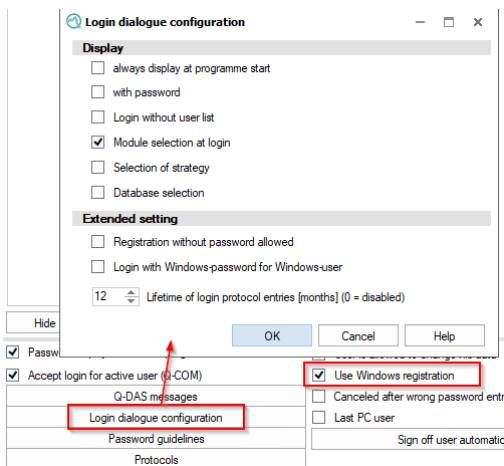
Damit die Windows-Passwort Abfrage beim Start der Q-DAS Applikation greift, muss die Benutzer-Option „Windows-Benutzer“ (siehe Kap. 4.1.2) aktiv sein.

6 Kombinationsmöglichkeiten für den Q-DAS Programmstart anhand der Windows-Anmeldung

Für den Q-DAS Programmstart stehen verschiedene Kombinationsmöglichkeiten unter Nutzung der Windows-Anmeldung zur Verfügung. Hier einige Beispiele:

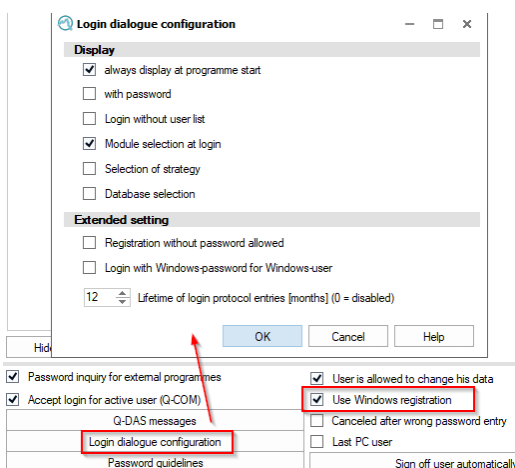
6.1 Start der Applikation ohne Passwortabfrage und ohne Benutzerauswahl

In dieser Kombination startet die Q-DAS Applikation direkt ohne Passwortabfrage und ohne Benutzerauswahl. Für den Q-DAS Login wird der aktuelle Windows-Benutzer herangezogen.



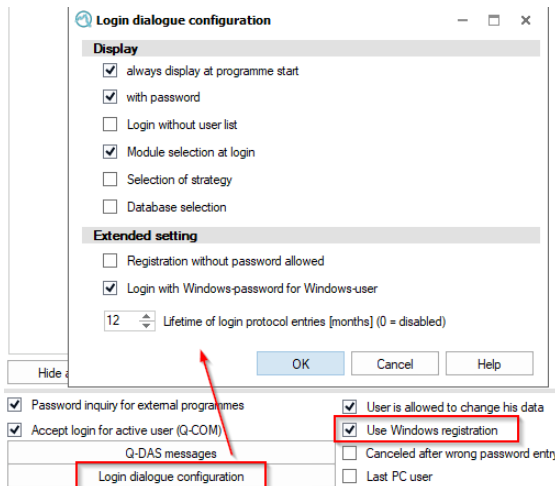
6.2 Start der Applikation ohne Passwortabfrage und ohne Benutzerauswahl

In dieser Kombination startet die Q-DAS Applikation ohne Passwortabfrage und ohne Benutzerauswahl. Dafür wird beim Programmstart der Benutzer angezeigt. Eine Benutzerauswahl ist jedoch nicht möglich. Für den Q-DAS Login wird der aktuelle Windows-Benutzer herangezogen.



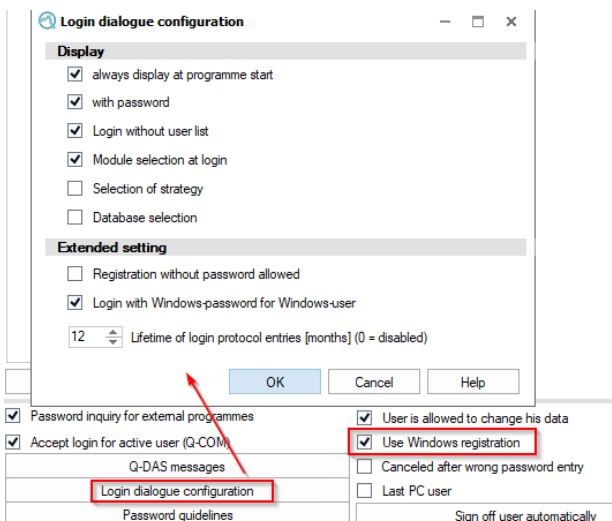
6.3 Anmeldung mit Passwort und Benutzerauswahl

In dieser Kombination startet die Q-DAS Applikation mit der Benutzerwahl über das Pulldown-Menü und der Passworтеingabe. Als Passwort muss in diesem Fall zwingend das Windows-Login Passwort genutzt werden.



6.4 Anmeldung mit Passwort und Benutzerauswahl (ohne Pulldown-Menü)

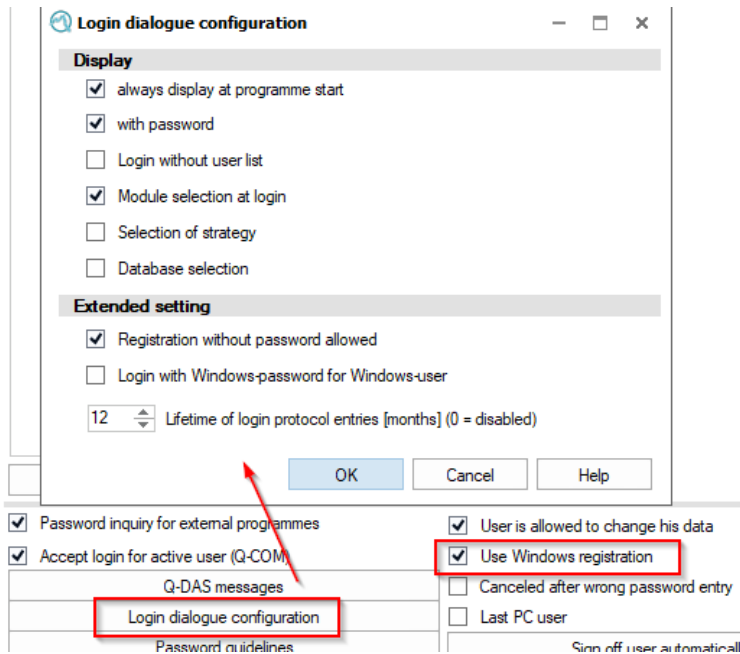
In dieser Kombination startet die Q-DAS Applikation und der Benutzer muss seinen Benutzernamen und das dazugehörige Windows-Login Passwort in die Maske eintragen.





6.5 Anmeldung ohne Passwort und Benutzerauswahl via Pulldown-Menü

In dieser Kombination startet die Q-DAS Applikation mit Benutzerauswahl via Pulldown-Menü und ohne Passwortabfrage. Der entsprechende Windows-Benutzer ist beim Start der Applikation direkt schon ausgewählt.



Generell gilt: Ist die Passwortabfrage nicht aktiv, so besteht immer die Gefahr, dass sich ein Benutzer unter einer falschen Benutzererkennung anmeldet.



6.6 Spezielle Anmeldeinstellungen beim ersten Login

Über die Schaltfläche “Spezielle Einstellungen” haben Sie die Möglichkeit vorzugeben, dass bei der initialen Anmeldung des Benutzers in der Q-DAS Applikation das Q-DAS Passwort zwingend geändert werden muss. Zudem können Sie die Vorgabe treffen, wie das Q-DAS Passwort aussehen soll.

1. Die entsprechende Option muss zunächst aktiviert werden. Sobald die Option aktiviert wurde, ist diese grau hinterlegt.
2. Nun können die entsprechenden Passwortvorgaben definiert werden.

User management

Logged in as :

spec. settings

settings

CAUTION!!! You cannot undo or tone down any of the settings you adjust here.

0 min. password length

0 min. number of special characters in password

0 min. number of numeric characters in password

0 min. number of upper-case letters in password

0 min. number of lower-case letters in password

0 max. password validity in days

0 min. repeatability rate of password

0 Block user after ... days without login

Protocol changes in user rights

Protocol user move to other groups

Change password at 1st login

Protocol blocking and release of users

Users must not be deleted

Please note that data are case-sensitive

OK Cancel Help

Accept login for active user (Q-COM) Use Windows registration

Q-DAS messages Canceled after wrong password entry

Login dialogue configuration Last PC user

Password guidelines Sign off user automatically



Die hier getätigten Einstellungen können nicht mehr zurückgesetzt werden.