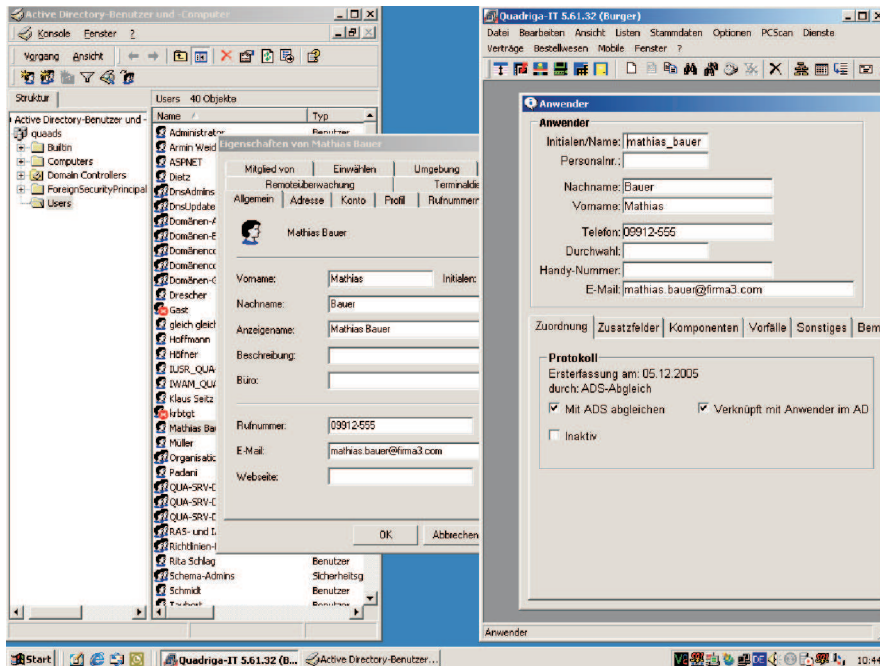


# Option "ADS-Abgleich"

Abgleich zwischen Active Directory und Quadriga-IT



- Der "ADS-Abgleich" ist eine von mehreren zusätzlichen **Optionen** zu Quadriga-IT, der Software zur Verwaltung der IT-Ressourcen aus dem Hause Quadriga Informatik.
- Die Option "ADS-Abgleich" ermöglicht eine Zeit sparende **Alternative zum manuellen Erfassen der Anwender**: Kommt in Ihrer Organisation das Active Directory von Windows zum Einsatz, übernehmen Sie die dort eingetragenen Anwender mit Hilfe eines ADS-Abgleichs nach Quadriga-IT.
- Wenn Sie das Active Directory zur zentralen Pflege der Anwenderdaten verwenden, können Sie die zunächst dort durchgeführten **Neu-Eingaben und Änderungen** jederzeit per ADS-Abgleich in Quadriga-IT übernehmen.
- Umgekehrt ist es auch möglich, Anwenderdaten in Quadriga-IT zu ändern und dann per ADS-Abgleich in das Active Directory zu übernehmen. Sie entscheiden also selbst, ob Sie das Active Directory oder Quadriga-IT als **"führendes System"** einsetzen, in dem Sie Änderungen der Anwenderdaten zuerst eintragen.
- Die Möglichkeit, Daten im Active Directory durch den ADS-Abgleich zu ändern, lässt sich allerdings per Voreinstellung ausschalten. Das Active Directory bleibt damit **vor unbefugten Änderungen geschützt**.
- In einem **Prüfprotokoll** können Sie die Anwenderdaten vor dem eigentlichen Abgleich prüfen. Anwender, deren Daten Sie grundsätzlich nicht abgleichen möchten, verschieben Sie im Prüfprotokoll auf eine **Ausnahmeliste**.
- Im Active-Directory **gelöschte Anwenderdaten** stehen in Quadriga-IT bei Bedarf weiter für Auswertungen zur Verfügung.

**Bitte fordern Sie gleich Ihre kostenlose DEMO-Version an sowie Informationen zu Quadriga-IT!**

## Ausgangslage

Die Daten der Anwender liegen in vielen Organisationen an mehreren Stellen und noch dazu in unterschiedlichen Formaten vor. So finden sich Mitarbeiterdaten beispielsweise auf einer allgemeinen Telefonliste im Word-Format, in der Datenbank der Personalabteilung oder einer von der IT-Abteilung verwendeten Excel-Liste. Änderungen müssen in einer solchen Situation immer mehrfach erfolgen, was nicht nur aufwendig ist, sondern auch leicht zu Fehlern führt.

## Zentrale Pflege als Lösung

Zur Lösung des Problems kommt vielerorts das Active Directory von Windows als zentrales Verzeichnis der Anwenderdaten zum Einsatz. Dies bietet sich schon deshalb an, weil die Mitarbeiter mit Ihren Zugangsberechtigungen ohnehin im Active Directory eingetragen sind. Darüber hinaus ist es möglich, für die Anwender weitere Angaben wie etwa deren Telefon- und Handynummer, E-Mail-Adresse oder Abteilung zu hinterlegen. Das Active Directory erlaubt es damit, die wichtigsten Daten zu den Anwendern zentral zu pflegen.

## ADS-Abgleich

Mit der Option ADS-Abgleich können Sie die im Active Directory vorliegenden Anwenderdaten nach Quadriga-IT übernehmen und dort in den Zusammenhang einer umfassenden Verwaltung der IT-Ressourcen stellen. Auch spätere Änderungen an den Anwenderdaten lassen sich jederzeit abgleichen.

**Quadriga  
Informatik GmbH**

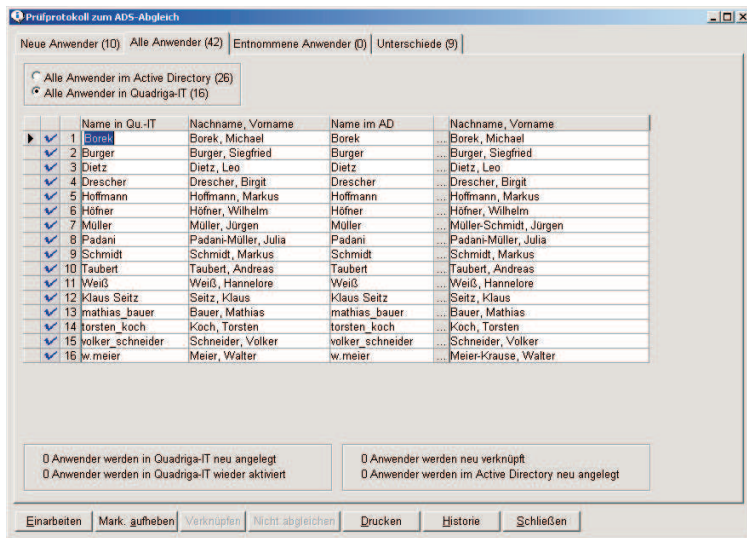
Frankfurter Str. 61  
D-63067 Offenbach

Telefon: 0(049)69.850030-0  
Fax: 0(049)69.850030-99  
E-Mail: [info@quadriga.de](mailto:info@quadriga.de)

Internet: [www.quadriga.de](http://www.quadriga.de)

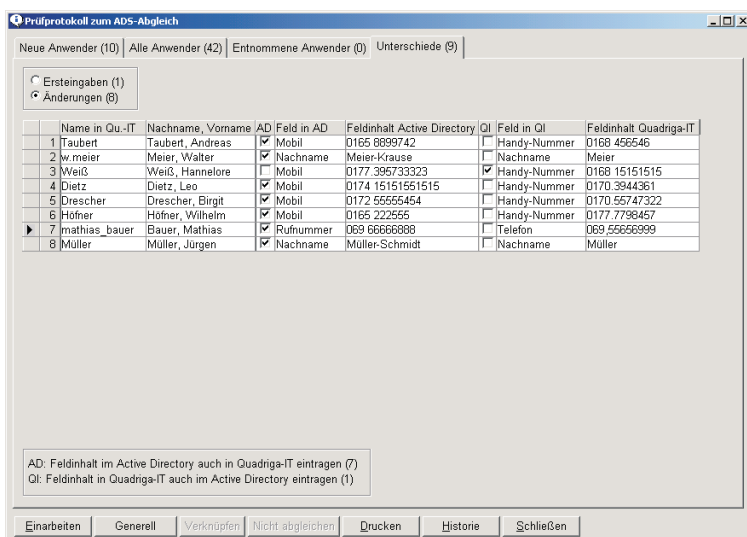
# ADS-Abgleich ausführen

## Abgleich der Anwenderdaten in der Praxis



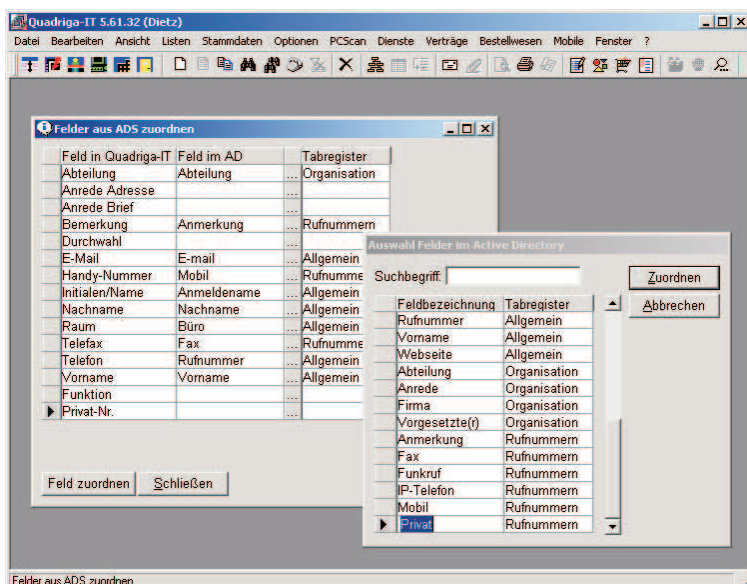
Wenn Sie Quadriga-IT neu einsetzen, müssen Sie die Anwender nicht manuell erfassen. Stattdessen übertragen Sie die Anwenderdaten bei einer **Erstübernahme** aus dem Active Directory nach Quadriga-IT. Möchten Sie einzelne im Active Directory geführte Anwender nicht übernehmen, können Sie diese vor dem Abgleich auf eine Ausnahmeliste verschieben.

Nach Abschluss des ersten ADS-Abgleichs sind die in Quadriga-IT neu angelegten Anwender mit den zugehörigen Anwendern im Active Directory verknüpft. Im nebenstehenden Prüfprotokoll eines nachfolgenden ADS-Abgleichs sehen Sie einige solcher **Verknüpfungen**. Bei Bedarf lassen sich hier bestehende Verknüpfungen aufheben oder neue Verknüpfungen manuell anlegen.



Dieses Prüfprotokoll zeigt die bei einem ADS-Abgleich ermittelten **Unterschiede** zwischen den Anwenderdaten im Active Directory und in Quadriga-IT. Sie haben jeweils die Möglichkeit zu entscheiden, welcher der Werte maßgeblich sein soll. Wurde beispielsweise im Active Directory die Telefonnummer eines Anwenders geändert, können Sie diese für den entsprechenden Anwender in Quadriga-IT übernehmen. Gab es hingegen Änderungen in Quadriga-IT, lassen sich diese nur dann in das Active Directory übernehmen, wenn die betreffende Voreinstellung dies zulässt.

In der Regel ist das Active Directory das System, in dem die Daten zentral gepflegt werden. In diesem Fall können Sie von vornherein festlegen, dass Änderungen im Active Directory grundsätzlich auch für die Daten in Quadriga-IT gelten sollen.



Hier sehen Sie, welche Felder im Active Directory welchen Feldern in Quadriga-IT zugeordnet sind, d.h. welche Felder zwischen beiden Systemen abgeglichen werden. Bei Bedarf können Sie die vorgegebenen **Zuordnungen ändern und erweitern**.