



## LizenzScan 3.4



### Neue Funktionen zur Updateversion 3.4

#### 1. Scanprogramm :

<b>Microsoft Server 2003</b>	Erkennung und Unterdrückung der doppelten Eintragung für den Windows Server 2003
<b>Microsoft XP</b>	Erkennung und Unterdrückung von doppelten XP-Betriebssystemkomponenten
<b>Verteilungssoftware</b>	Erkennung und Übernahme von installierten Produkten über eine Verteilungssoftware
<b>Individueller Temp.Pfad</b>	Der Window-Temp.Pfad kann bei gesperrter Einstellung neu definiert werden, damit die Zwischenablage ohne Meldung gespeichert werden kann.
<b>Informations-Erweiterung</b>	Weitere Detailinformationen zum Produkt
<b>Pfadkontrolle</b>	Erweiterte Prüfung über Installationspfad zum installierten Produkt
<b>Doppelte Einträge</b>	Doppelte Eintragungen von Softwareprodukten unterdrückt

#### 2. Hauptprogramm :

## Automatischer Client-Import

### Festlegen der Starttermine:

Die Datenübernahme der Client-PC über die verschiedenen Serverpfade kann jetzt automatisiert werden. Sie definieren dazu die Job-Ausführung nach Tagen oder Wochen und geben die Tageszeit entsprechend der Systemzeit ein.

Starttermin automatischer Client-Import

Letzter Import vom : 17.09.2004

Tageszeit der Ausführung  
Import-Start nach Systemzeit (zB 12:00): 12:00 Stunde

Job starten  
 1 x täglich  
 1 x wöchentlich Montag Wochentag  
 1 x monatlich  
 1 x pro Quartal ( 3 Monate )

Client-Scan  
 Unabhängig der Anzahl Client-Scan ( immer )  
 Mindestanzahl angemeldete Client-Scan vorhanden Anz.

Aktivieren automatischer Client-Import  
 Vor Import-Ausführung bestätigen

OK Abbruch

Kontrolle für den Import :

Mit einer kleinen Uhr in der Statuszeile wird angezeigt, dass der Client-Import aktiv ist bzw. ob er bereits ausgeführt worden ist.



21.09.2004

Seg:10

**Organisation  
Arbeitsplätze**

- a) **Supporter**
- b) **Kostenstelle**
- c) **Serverpfad**

**Markieren der Arbeitsplätze :**

Alle eingerichteten Arbeitsplätze werden in einer Liste angezeigt. Durch setzen der Marke werden diejenigen Arbeitsplätze vorbereitet die gemeinsam einem neuen Inhalt zugewiesen werden. Durch klick auf der Kopfzeile in der Arbeitsplatzliste wird die Anzeigen entsprechend der Datenspalte neu sortiert. Wählen Sie die neue Information aus der Rollbox entweder für Supporter/Kostenstelle/Serverpfad und markieren Sie den den zugehörigen Arbeitsplatz der dieser neuen Organisations zugehört..

Bitte markieren Sie einen oder mehrere Arbeitsplätze.  
Definieren Sie die gemeinsame Kostenstelle der jedem Arbeitsplatz gleichzeitig zugeordnet wird.

Kostenstelle: 0104 Geschäftsleitung xxx

Marke	Kostenstelle	PC-Name	Name	Vorname
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	AAAAA	Test	A
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	BBBBBB	Test	B
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	CCCCC	Test	C
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	DDDDDD	Test	D
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	EEEEEE	Test	E
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	FFFFFF	Test	F
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	GGGGGG	Test	G
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	HHHHHH	Test	H
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	IIIIII	Test	I
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	COPYRIGHT	Test Copyright	Zechen
<input checked="" type="checkbox"/>	0104	hcd	test1	test2
<input type="checkbox"/>	0200	TEST-AP	Test	1
<input type="checkbox"/>	0210	MMMM	aaa	bbb
<input type="checkbox"/>	0210	ADMINISTRATOR	Arbeitsplatz Master	Demoversion

[markieren] für Selektion

Suchen Übernahme Abbruch

Beispiel für Kostenstelle:

Mit dem Übernahme-Button werden im Hintergrund alle entsprechenden Anpassungen vorgenommen.  
Bitte beachten Sie, dass die Ausführung einige Minuten dauern kann.

<b>Update Client-Programm aus allen Server gemeinsam</b>	<p><b>Server-Update:</b>          Es kann vorkommen, dass die Programmdateien auf dem Server aktualisiert werden müssen. Mit der neuen Funktion werden alle Server nacheinander gesucht und mit den Client-Programm-Daten aktualisiert.          Voraussetzung für die korrekte Ausführung ist der Zugang zu den definierten Serverpfaden. Ein Protokoll gibt Ihnen die Kontrolle, welche Aktualisierung nicht ausgeführt werden konnte.</p> <div data-bbox="443 272 1361 609" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>Update Clientprogramme auf Server:</b></p> <p>3 Server werden nacheinander bearbeitet.          Dies kann bei grosser Serverzahl auch mehrere Minuten in Anspruch nehmen.          Beachten Sie das Fehlerprotokoll und prüfen Sie evt. die Dateien          Bitte bestätigen Sie die Ausführung !</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="Ja"/> <input type="button" value="Nein"/> </p> </div>
<b>Sortierfunktion</b>	Verschiedene Module: Such und Sortierfunktion erweitert und verbessert.
<b>Reorganisation</b>	Überarbeitung der Reorganisationsfunktion für zugeteilte Lizenzen und definierte Verträge.
<b>Onlin-Datenexport</b>	Erweiterung der Exportfunktion für Speichermedium wie zB. Laufwerke von USB-Stick . ( Vorher nur LW A: und B: )

LizenzScan 3.3



## Neue Funktionen Updateversion 3.3

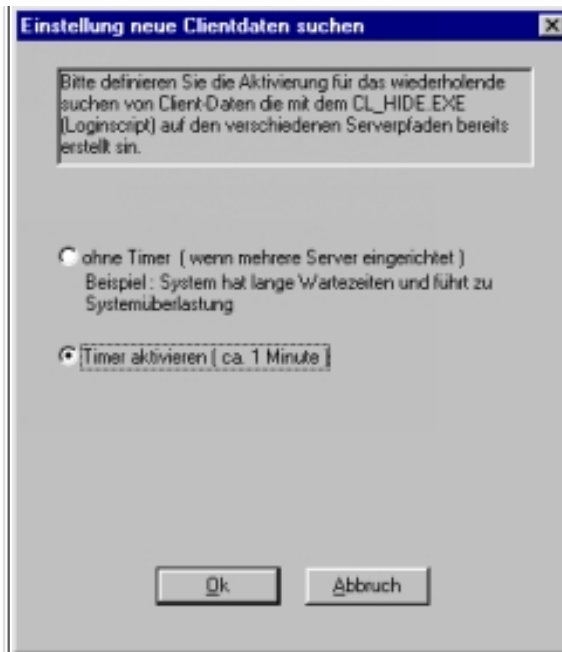
### 1. Scanmethode :

<i>Microsoft-Suite Einzelprodukte</i>	Eindeutige Identifizierung der installierten Einzelkomponenten der Microsoft-Suite-Produkte
<i>Microsoft XP</i>	Eindeutige Erkennung der XP-Betriebssystemkomponenten
<i>Serverprodukte</i>	Vollständige Bezeichnung der installierten Serverprodukte

<i>Microsoft Exchange</i>	Eindeutige Erkennung des Microsoft Exchange Server
<i>Adobe Acrobat</i>	Eindeutige Unterscheidung zwischen Reader und Vollversion
<i>Doppelte Einträge</i>	Doppelte Produktnamen eliminiert

## 2. Hauptprogramm :

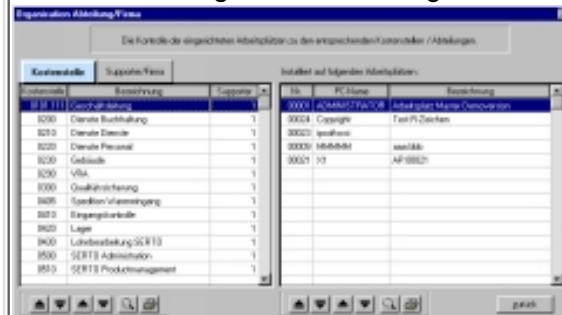
<i>Stammdaten</i>	<p><b>1. Serverprodukte :</b> Neuer Menüpunkt für die Verwaltung der Serverprodukte die mit der CAL-Bearbeitung zugänglich sind.</p> <p><b>2. Lizenzverträge :</b> Neuer Inhalt der aktuellen Lizenzverträge der wichtigsten Hersteller ausser Microsoft. Microsoftverträge sind separat in eigener Umgebung definiert.</p>
<i>Scan-Optionen</i>	<p><b>1. Timereinstellung :</b> LizenzScan zeigt in der Statuszeile die Anzahl der neuen Clientdaten auf den installierten Serverpfaden seit dem letzten Datenimport. Damit dieser Job angestossen werden kann wird eine Timerfunktion eingerichtet. Bei jedem Timerimpuls werden die definierten Server verbunden und im Datenverzeichnis nach Clientdaten gesucht. Bei einer grössen Anzahl definierter Server kann dies mehrere Sekunden (bis Minuten) in Anspruch nehmen. Dies führt im Extremfall zur Überlastung des Systems. Die normale Programmbedienung kann deshalb durch lange Wartezeiten unterbrochen sein.</p> <p>Neuer Menüpunkt : [ Bearbeitung - Scanoptionen - Timereinstellung ]</p>



Die Timerfunktion kann zu jeder Zeit ein- oder ausgeschaltet werden.

### 1. Organisation :

Neue Darstellung der internen Organisation Abteilung/Firma



Ansicht

Im linken Fenster kann Kostenstellenstruktur oder Supporter/Firma-Struktur eingestellt werden. Im rechten Fenster sind alle zur selektierten Kostenstelle gehörenden Arbeitsplätze aufgelistet.

### 2. History :

Zusätzliche Einstellungen für die Produktanzeige nur Neuinstalliert, nur Deinstalliert oder alle gemeinsam.

## 1. Karteikarte SW-Einstellungen :

Button 

Assistenten für die Aktualisierung des gemeinsamen Lizenzstatus bei den installierten Softwareprodukten.

Button [Merken]

Das selektierte Softwareprodukt wird für die weitere Bearbeitung auf den anderen Karteikarten bei der Softwareverwaltung und der Lizenzverwaltung gemerkt und automatisch angezeigt.

## 2. Karteikarte CAL-Einstellungen :

Es werden nur noch die installierten Serverprodukte angezeigt. Dadurch wird die Übersichtlichkeit verbessert und es ist sofort zu erkennen, welche Server im Einsatz stehen.

Die Neuaufnahme erfolgt über eine Listbox mit Stammdaten-Produkten



Softwareverwaltung

## Neue Karteikarte Zusammenführen-Versionen :

In der Regel ist die Versionsbezeichnung bereits mit dem Produktname aufgenommen. Da LizenzScan auch erweiterte Versionsangaben wie zB. Service-Pack oder Releasnummer angibt, werden diese auch als eigenständige Softwareprodukte behandelt. Für die Lizenzkontrolle spielt es aber keine Rolle, ob bei einem Lizenzprodukt das Service-Pack X oder Y installiert worden ist. Mit dieser Zusammenführung zu einem Kombinationsprodukt verschwinden die Details der Einzelprodukte zu Gunsten der Gesamtbezeichnung für die Bearbeitung mit Lizenzen.

Eine neue Produktbezeichnung für das Kombinationsprodukt wird definiert. Der Hersteller wird aus der Stammdatendatei integriert.

Produktname	Version	Anz.Inst.	Sum.
Microsoft Excel 97		2	
Microsoft Publisher 97		2	
Microsoft Word 97		3	

Hier werden Einzelprodukte aus einer Listbox zusammengeführt und durch Markierung für die Summenberechnung aktiviert. Die Gesamtsumme der installierten Einzelprodukte werden so auf das Kombinationsprodukt übertragen.

### 1. Karteikarte Ansicht :

Farbliche Darstellung des Lizenzzustand.

Softwareprodukte die korrekt lizenziert sind erscheinen in weisser Schrift. Produkte die über lizenziert sind ( freier Pool) erscheinen in grüner Schrift. Produkte die unter lizenziert sind (Verletzung) erscheinen in roter Schrift.

Kombinationsprodukte werden in der Statusspalte gekennzeichnet und können mit der rechten Maustaste angesehen werden.

Button [Merken]

Das selektierte Softwareprodukt wird für die weitere Bearbeitung auf den anderen Karteikarten bei der Softwareverwaltung und der Lizenzverwaltung gemerkt und automatisch angezeigt.

### Neue Karteikarte Microsoft-Lizenzen :

Es gibt kaum ein Unternehmen das keine Lizenzprogramme von Microsoft im Einsatz hat. Es ist deshalb nicht leicht, den Überblick der zahlreichen Vertragsmodelle zu haben. Diesem Umstand haben wir mit einer eigenen Karteikarte für alle verfügbaren Lizenzsysteme von Microsoft rechnung getragen.

Geben Sie zu jedem Vertragsmodell die relevanten Vertragsinformationen in übersichtlicher Form im Programm ein.

## Lizenzverwaltung

Die zeitkritischen Daten verfolgen Sie bei der neuen Karteikarte "Vertragsübersicht".

Vertragstyp: MS OPEN License B  
Vertrags-Nummer: a111  
Kunden-Nummer: Kundengr  
Lizenz-Pool:  
Prod./Zertifikat-Nr.:  
Erweitert von:  SW-Lizenz  SW-Assurance  
Vertragsdauer: Von: 12.12.2001 Bis: 12.12.2005  
Verlängerung: Bis:  
Nutzungsdauer:  Definiert bis Vertragsende (Miete, Leasing)  unbefristet (Kauf, Paktkauf, Buyout)  
Abgabe:  
Bemerkung:  
Vertrag  
Kopieren  
Neu Ändern Löschen System OK/Abbrechen

Die Bearbeitung der Feldinformationen sind bequem zu erfassen und wenn Notwendig hilft eine Kopiefunktionen.

### Neue Karteikarte Verträge :

Damit Sie die Kontrolle und Übersicht der gesamten erfassten Verträge behalten können, soll diese Vertragsübersicht ein schnelles Auffinden ermöglichen.

Vertragstyp	Lizenz-Nummer	Kunden-Nummer	Produkt	Start Datum	End Datum	Zust. Lic
Computer Associates DLP A	afvrbf08	afvrbf08	afvrbf08	01.01.2000	01.01.2000	1
Computer Associates DLP A	12456709	Testkunde		01.01.2000	31.12.2000	1
Comel DLP Premium C	af1	af1	afvrbf08	01.01.2000	31.12.2000	1
MS Multi-Year OPEN License B	Multijahrvertrag	aaaaaaaaaaaaaa	MICROSOFT	02.02.2002	02.02.2004	1
MS Multi-Year OPEN License B	jjjjjjjjjj	aaaaaaaaaaaaaa	MICROSOFT	02.02.2002	02.02.2004	1
MS OPEN License B	a111	Kundengr	MICROSOFT	12.12.2001	12.12.2005	0
MS OPEN License B	a112	Kundengr	MICROSOFT	12.12.2001	12.12.2005	0
MS OPEN License C	Opentvertrag 1	jjjjjjjj	MICROSOFT	30.02.2000	30.02.2006	10
MS OPEN License C	Opentvertrag 2	jjjjjj	MICROSOFT	30.02.2000	30.02.2006	0

Die einfache Spaltensortierung und Suchfunktion erleichtert die Darstellung und Selektion eines Vertrages. Weitere Suchmöglichkeiten mit Filterbedingungen sind unter den Auswertungen zu finden.

### **Volumenverträge :**

Diese Auswertung ist für alle Volumenverträge ausser Microsoftverträge vorbehalten. Durch Einstellung verschiedener Kriterien werden Filterbedingungen die zutreffenden Verträge auflisten.

Auswertung Volumenverträge

Die Auswertung für Volumenlizenzen und -Verträge entsprechen den Eingaben unter Lizenzverwaltung.

Vertragstyp :

Ablageort :

Einzelformation

Datenfeld :

Suchen nach :

links beginnend  enthalten

Ansicht Sortierung

Lizenzvertrag

Softwareprodukt

Hersteller

Ablage

Vertragsdatum Beginn

Vertragsdatum Ende

OK Abbruch

Auswertungen

### **Microsoftverträge :**

Diese Auswertung ist ausschliesslich für die Verträge von Microsoft. Durch Einstellung verschiedener Parameter werden nur gefilterte zutreffende Verträge aufgelistet.

**Auswertung Microsoftverträge** [X]

Lizenzprogramme :

Vertragstyp :

Nutzung :

Erwerb :

Vertragsdauer

Beginn zwischen :  +

Abgelaufen seit :   Verlängerung berücksichtigen

Einzelinformation

Datenfeld :

Suchen nach :

links beginnend  enthalten

Ansicht Sortierung

Lizenzvertrag

Ablage

Vertragsdatum Beginn

Vertragsdatum Ende

Vertragsverlängerung Ende

Lieferant

OK Abbruch