

# DSS Quality Monitor

## Umfassende Lösung für Datenqualitätsmanagement

### Die Herausforderung

Die Qualität der Datenbestände eines Unternehmens und die Informationsbasis, auf der sie aufbauen sind Schlüsselfaktoren für den Geschäftserfolg.

Informationen über das Geschäft, die Kunden und die Produkte des Unternehmens sind nur dann wertvoll, wenn sie korrekt, vollständig, zuverlässig und aktuell sind. Informationen von unzureichender Qualität verursachen erhebliche Kosten, die das Unternehmen fortlaufend bezahlt, ohne dass sich dies in seinem Budget niederschlägt.

### Die Lösung

DSS Quality Monitor bietet eine vollständige Lösung für das Datenqualitätsmanagement, von der Bewertung bis zur Überwachung der Datenqualität - je nach Bedarf können wir unsere Kunden bei der Implementierung des gesamten Systems oder einzelner Module unterstützen. DSS Quality Monitor ermöglicht es, die Datenqualität einmalig zu verbessern und garantiert, dass die Daten bereits bei der Erfassung fehlerfrei in die Systeme eingegeben werden. Dank DSS Quality Monitor

- können Kosten gesenkt werden: Kosten, die durch falsche oder unvollständige Daten entstehen, werden reduziert
- werden quantifizierbare Geschäftsvorteile erzielt: Cross-Selling kann erleichtert und die Folgen von Fehlentscheidungen aufgrund fehlerhafter Daten können vermieden werden



## Module von DSS Quality Monitor

- Bewertung der Datenqualität: Überwachung der Datenqualität von Kundenstammdaten
- Datenbereinigung: automatische Datenbereinigung; manuelle Datenbereinigung von Elementen, die nicht automatisch korrigiert werden können, wird durch Berichte und Fehlerlisten unterstützt
- Überwachung der Datenqualität: Überwachung der Abweichung von vordefinierten Datenqualitätswerten durch Dashboards und Berichte
- Batch-Validierung: Massendaten werden zeitgesteuert geladen und bereinigt
- Online-Validierung: das in die Dateneingabeschnittstellen integrierte iQualidator-Modul prüft und korrigiert Daten präventiv, bevor sie eingegeben und gespeichert werden
- Datenmigration: Durchführung komplexer Datenmigrationsaufgaben durch Parametrisierung von ETL-Prozessen, Erstellung von Quell-Ziel-Mappings, Datenbereinigung und Deduplizierung, die in den Datenmigrationsprozess integriert sind
- Single Customer View: Erstellung einer einzigen, deduplizierten Kundenstammdatenbank aus Daten, die in mehreren Schlüsselsystemen desselben Kunden gespeichert sind

```
en '||c_da_cim_keep_city||' = 1 and '
en trim(a.cim_varos) is null and '
en a.cim_varos is null then a.cim_v
en '||v_cim_tipus||' in (3,5) and '
en '||v_cim_tipus||' in (3,5) and '
cim_varos,

en trim(a.cim_utca) is null and '||
en '||v_cnt_c3||' = 0 and c.da_cim_
en '||v_cim_tipus||' = 3 then qmc.f
en '||v_cim_tipus||' = 5 then c.da_
cim_utca,

en trim(a.cim_utca) is null and '||
se decode('||v_cim_tipus||', 5, c.da
cim_kozterulet_jelleg,

en trim(a.cim_hazszam) is null and '
en '||v_cnt_c5||' = 0 and c.da_cim_h
en '||v_cim_tipus||' = 5 and length(
en '||v_cim_tipus||' = 5 and length(
en '||v_cim_tipus||' = 5 then qmc.to
cim_hazszam,
a_epulet,
p_tipus||'',
web_1, a.egyeb_2, a.egyeb_3, a.egyeb

free_alap a,
che_field c
.session_id = '||p_session_id||'
||v_field_null||' is not null
.field_name = '||v_cache_field||'
||v_field_trans||' = c.field_value'
us = 'TAXSIGN' then
'-- Eredmény (adóazonosító), '||v_
/*+ APPEND */ into ES_QMFREE_DA part
nt id, da_value_1, da
```

### Über DSS

DSS Consulting hat sich seit ihrer Gründung auf kundenspezifische Entwicklungen, Business Intelligence Systeme und analytische Lösungen spezialisiert. Wir sind stolz darauf, dass unser Unternehmen in Ungarn Pionierarbeit in den Bereichen Business-Analytics-Lösungen, Datenqualitätssicherung und Data Mining geleistet hat. Basierend auf diesem Wissen und dieser Erfahrung haben wir unser Portfolio um industrielle Digitalisierungslösungen erweitert, dank derer wir die Digitalisierungsbemühungen unserer Kunden im Industriesektor seit mehreren Jahren effektiv unterstützen können. Dank unserer mehr als 25-jährigen Erfahrung als unabhängige Berater konzentrieren wir uns auf die Auswahl der besten Lösung für jede Herausforderung, mit der unsere Kunden konfrontiert sind.

Weitere Informationen:

**Datenqualität**

**DSS Consulting Zrt.**

1113 Budapest,  
Nagyszőlős u. 11-15,  
+36 1 345 0900

[sales.int@dss.hu](mailto:sales.int@dss.hu)

[LinkedIn](#) | [Facebook](#)

**www.dss.hu**