



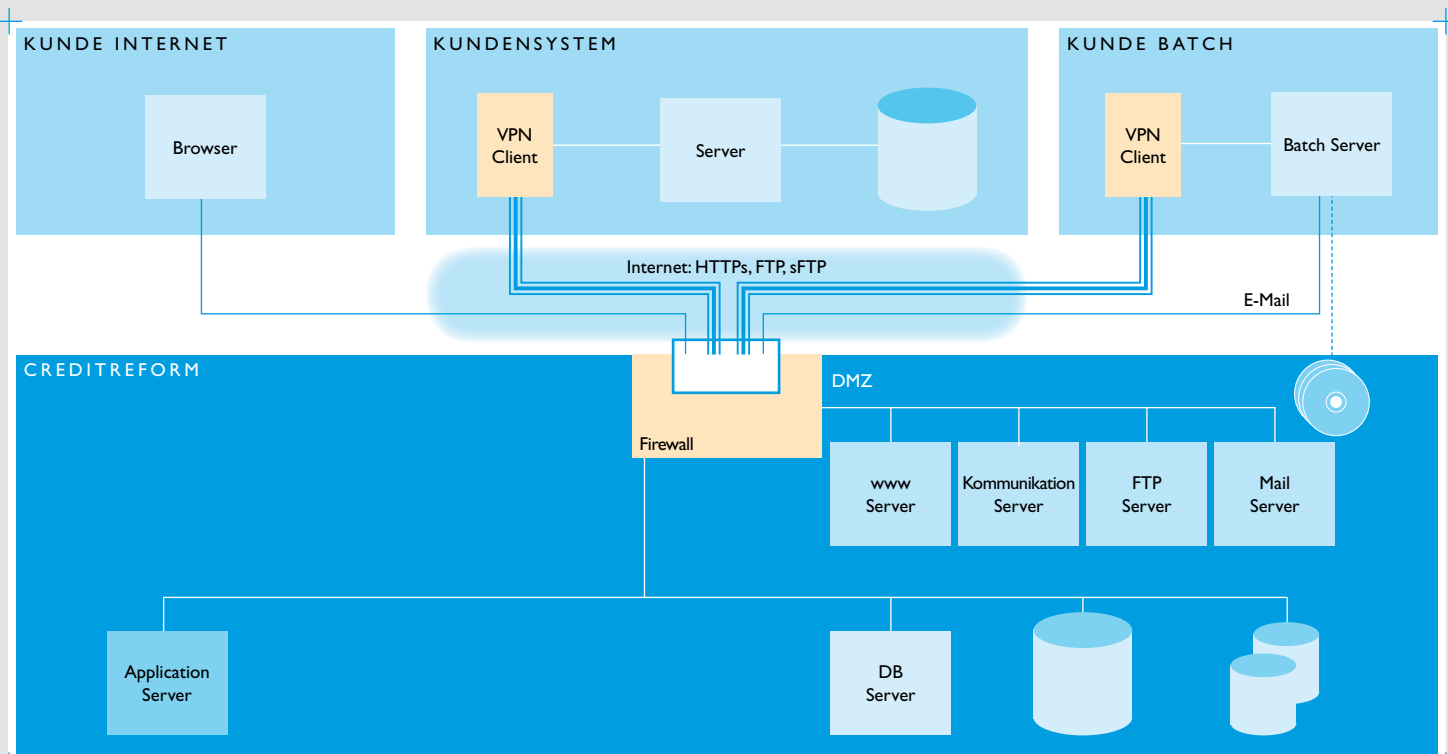
## Schnittstellen zu Creditreform.

CrediCONNECT – für maximale Integration.

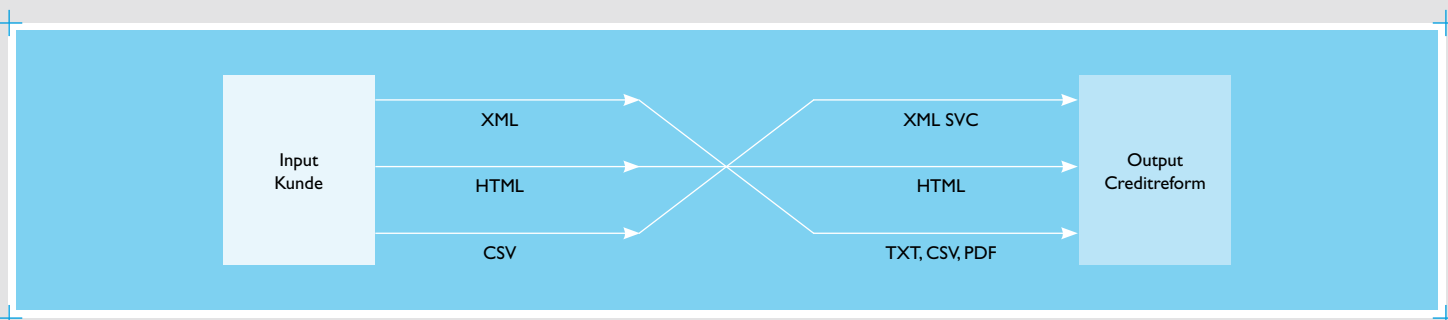
CrediBATCH – für individuelle Datenanreicherung.

Creditreform verfügt über die leistungsfähigsten Datenbanken der Schweiz, wenn es um Wirtschafts- und Bonitätsauskünfte geht. Wir bieten unseren Kunden die passenden Schnittstellen zur Systemanbindung an.

SCHEMATISCHE DARSTELLUNG DER KOMMUNIKATION ZU CREDITREFORM



DURCH CREDITREFORM UNTERSTÜTZTE FORMATE



# Die kundenindividuellen Schnittstellen

Der Zugriff auf Daten von Creditreform ist über die gängigsten Verbindungen und Protokolle möglich. Je nach kundenseitiger Infrastruktur lassen sich die verschiedensten Systeme anbinden. Der Grad der Komplexität reicht dabei von gering bis hoch. Dadurch lassen sich Ihre Bedürfnisse individuell umsetzen. Creditreform bietet nicht nur technische Unterstützung, sondern auch fachspezifische Beratung.

## VERFÜGBARKEIT DER FORMATE

Verbindung		Anbindung via	CrediCONNECT Synchron – Realtime	CrediBATCH Asynchron Filetransfer
Online	Internet		<b>HTML</b> CrediWEB, Internetzugriff	—
	System- anbindung		<b>XML SVC</b> <b>Webservice/https</b> POS-Systeme	<b>XML SVC, CSV</b> Bestellfiles zur Verarbeitung, Datenabgleiche
	Risiko- management		<b>CrefoSYSTEM, GUARDEAN Risk Suite</b> Creditrisikomanagement-System	
Offline	Batch		—	<b>XML SVC, CSV</b> Bestellfiles zur Verarbeitung, Datenabgleiche

## HTML

Im HTML-Format werden die Daten als aufbereitete Auskunft im Internet-Browser dargestellt. Auskünfte in dieser Form können auf verschiedene Art und Weise für die manuelle Verarbeitung aufbereitet werden, bspw. gedruckt, gespeichert, in PDF umgewandelt, etc.

## XML

Der gesamte Datenaustausch basiert auf dem XML-Format. Für die einzelnen Kommunikationsbestandteile sind entsprechende XML-Definitionen vorhanden. Das XML-Format kann durch Transformation in fast jedes beliebige Endformat wie bspw. HTML, PDF, TXT, etc. ausgegeben oder in Ihre Applikation integriert werden. Creditreform stellt ein Muster-Stylesheet für die XSLT-Transformation zur Verfügung.

## CSV

Als einfachste Möglichkeit, Daten für die Verarbeitung an Creditreform zu übermitteln, bietet sich das CSV-Format an. In diesem Format können Daten für einen Abgleich oder die Bestellungsverarbeitung im Batch in einem definierten Format an Creditreform übermittelt werden. Die gelieferten Inhalte werden ebenfalls in einem vereinbarten Format übermittelt.

## CrediCONNECT

Wenn Geschwindigkeit Ihr Wettbewerbsvorteil ist, bietet Creditreform mit CrediCONNECT die grösstmögliche Flexibilität, um Ihre Geschäftsprozesse zu optimieren. Ob Integration in eine Scorecard, ein CRM- oder ERP-System oder in die eigene Webapplikation, die standardisierte realtime Schnittstelle CrediCONNECT unterstützt alle Anforderungen. Der elektronische Austausch der Daten beruht auf dem XML-Format. Sämtliche Auskunftarten, die Creditreform anbietet, sind auch für den synchronen Austausch strukturierter Daten vorhanden. Der Automatisierungsgrad lässt sich individuell wählen. Auf diese Weise werden vollautomatisierte Systeme angebunden, wie beispielsweise POS-Applikationen, die manuell bedient werden.

## CrediBATCH

Neben der synchronen (realtime) Anbindung mit CrediCONNECT stellt Creditreform auch die Möglichkeit der Batchverarbeitung bereit. Dies ist das ideale Tool für den Abgleich von grossen Datenmengen. Sie liefern uns Ihre Dateien in einem beliebigen Format. Wir übernehmen das Einspielen. Dabei können Sie uns Bestellfiles oder ganze Datenbestände zum Abgleich übergeben. Auch hier stehen zur Anreicherung Ihrer Daten alle Creditreform Produkte zur Auswahl. In der Regel werden die Daten automatisch abgeglichen, auf besonderen Wunsch können sie zusätzlich durch unsere Spezialisten nachbearbeitet werden. Die Rücklieferung erfolgt gemäss ihren Vorgaben. Die gewünschten Daten können anschliessend wieder in Ihr System eingespielt oder als Creditreform Auskünfte in Ihre Mailbox gestellt werden.



**Creditreform**  
GEMEINSAM GEGEN VERLUSTE.

**Fragen Sie uns.  
Wir beraten Sie gerne.**

[www.creditreform.ch](http://www.creditreform.ch)