



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024**  
**Evaluation period January 2024 to March 2024**

**SPK Gütersloh-Rietberg-Versmold**

**BLZ 47850065**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	238						100,00%	0,00%	145	146
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	254						100,00%	0,00%	146	153
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	262						100,00%	0,00%	163	147
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	251						100,00%	0,00%	160	153
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	253						100,00%	0,00%	155	145
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	245						100,00%	0,00%	152	152
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	233						100,00%	0,00%	142	141
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	248						100,00%	0,00%	157	142
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	240						100,00%	0,00%	158	149
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	50	238						100,00%	0,00%	154	142
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	243						100,00%	0,00%	156	147
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	243						100,00%	0,00%	161	150
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	211						100,00%	0,00%	155	148
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	208						100,00%	0,00%	143	142
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	236						100,00%	0,00%	162	141
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	223						100,00%	0,00%	161	138
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	230						100,00%	0,00%	157	138
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	228						100,00%	0,00%	157	137
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	228						100,00%	0,00%	158	138
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	219						100,00%	0,00%	154	146
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	48	213						100,00%	0,00%	145	140
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	222						100,00%	0,00%	158	138
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	227						100,00%	0,00%	155	140
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	229						100,00%	0,00%	161	140
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	233						100,00%	0,00%	159	141
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	240						100,00%	0,00%	161	145
27.01.2024	99,96%	0,04%	0,02%	48	222						100,00%	0,00%	150	149
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	224						100,00%	0,00%	146	144
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	238						100,00%	0,00%	161	147
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	243						100,00%	0,00%	162	148
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	249						100,00%	0,00%	162	147

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	253						100,00%	0,00%	163	152
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	246						100,00%	0,00%	165	149
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	239						100,00%	0,00%	152	146
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	227						100,00%	0,00%	145	136
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	251						100,00%	0,00%	165	147
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	233						100,00%	0,00%	160	140
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	233						100,00%	0,00%	160	140
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	230						100,00%	0,00%	161	138
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	235						100,00%	0,00%	160	143
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	207						100,00%	0,00%	158	139
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	207						100,00%	0,00%	147	127
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	210						100,00%	0,00%	158	135
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	207						100,00%	0,00%	159	137
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	215						100,00%	0,00%	159	136
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	213						100,00%	0,00%	164	138
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	225						100,00%	0,00%	163	137
17.02.2024	99,86%	0,14%	0,02%	47	198						100,00%	0,00%	156	137
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	44	184						100,00%	0,00%	124	113
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	212						100,00%	0,00%	162	135
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	215						100,00%	0,00%	162	136
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	215						100,00%	0,00%	161	141
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	51	220					967	100,00%	0,00%	161	145
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	224						100,00%	0,00%	156	150
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	209						100,00%	0,00%	157	154
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	205						100,00%	0,00%	142	141
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	218						100,00%	0,00%	159	154
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	230						100,00%	0,00%	161	156
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	234						100,00%	0,00%	162	157
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	242						100,00%	0,00%	162	158

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG   DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	242						100,00%	0,00%	166	160
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	226						100,00%	0,00%	155	156
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	216						100,00%	0,00%	144	146
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	230						100,00%	0,00%	163	157
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	230						100,00%	0,00%	156	165
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	236						100,00%	0,00%	163	154
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	232						100,00%	0,00%	163	150
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	232						100,00%	0,00%	162	156
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	46	236						100,00%	0,00%	160	168
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	226						100,00%	0,00%	145	146
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	238						100,00%	0,00%	160	155
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	229						100,00%	0,00%	163	152
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	242						100,00%	0,00%	162	155
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	69	440						100,00%	0,00%	162	153
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	394						100,00%	0,00%	162	156
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	384						100,00%	0,00%	158	149
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	369						100,00%	0,00%	149	155
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	70	389						100,00%	0,00%	161	168
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	382						100,00%	0,00%	165	161
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	55	379						100,00%	0,00%	165	164
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	58	388						100,00%	0,00%	161	160
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	59	357						100,00%	0,00%	163	171
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	58	346						100,00%	0,00%	161	168
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	57	341						100,00%	0,00%	146	145
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	65	351						100,00%	0,00%	161	163
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	65	366						100,00%	0,00%	162	164
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	61	382						100,00%	0,00%	162	171
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	57	383						100,00%	0,00%	163	170
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	52	412						100,00%	0,00%	152	172
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	53	388						100,00%	0,00%	156	177
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	54	361						95,81%	4,19%	155	169

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL   QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
1	100,00%	0,00%	0,01%	52,90	258,63					967,00	99,95%	0,05%	157.21	148,87

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

### Institut BLZ 47850065

---

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SPK Gütersloh-Rietberg-Versmold für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 erstellt.

---

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SPK Gütersloh-Rietberg-Versmold for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds