



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

KSK Steinfurt

BLZ 40351060

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	124	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	127
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	139	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	143
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	163	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	144
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	152	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	155
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	142	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	138
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	126	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	131
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	124	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	116
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	154	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	144
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	155	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	137
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	148	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	139
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	138	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	141
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	136	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	138
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	135	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	128
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	133	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	117
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	154	390		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	134
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	133
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	133
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	340		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	288	132
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	150	342		100,00%	0,00%			99,23%	0,77%	666	141
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	126
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	117
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	203	359		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	305	138
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	142	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	138
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	136
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	353		100,00%	0,00%	393		100,00%	0,00%	293	140
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	144
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	138	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	137
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	123
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	366		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	308	147
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	150

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	134
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	150
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	391		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	144
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	121
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	130
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	161	359		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	292	153
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	141
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	143
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	133	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	136
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	146
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	126	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	141
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	129
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	144
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	145
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	147
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	168	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	144
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	144
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	139
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	130
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	138
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	147
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	148
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	145
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	150
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	142
26.05.2024	99,98%	0,02%	0,12%	227	328		100,00%	0,00%			98,76%	1,24%	947	142
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	197	367		100,00%	0,00%			98,54%	1,46%	338	152
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	148
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	378		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	154
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	149
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	163

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	157
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	142
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	158
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	155
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	156
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	143
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	140
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	127
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	127
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	147
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	143
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	262	227		100,00%	0,00%			82,77%	17,23%	320	152
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	155
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	164
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	148
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	123
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	149
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	159
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	149
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	145
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	147
22.06.2024	95,67%	4,33%	1,19%	147	203		93,88%	6,12%			90,99%	9,01%	268	145
23.06.2024	72,36%	27,64%	3,46%	159	134		75,58%	24,42%			71,51%	28,49%	260	153
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	149
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	147
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	144
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	139
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	147
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	152
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	137

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
2	99,65%	0,35%	0,07%	159,48	316,44		99,66%	0,34%	393,00		99,35%	0,65%	296.78	141,81

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 40351060

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 KSK Steinfurt für den Berichtszeitraum 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 KSK Steinfurt for the reporting period 04/01/2024 to 06/30/2024.

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