



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	116
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	135
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	55	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	140
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	140
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	135
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	128
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	119
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	131
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	134
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	130
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	131
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	131
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	113
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	109
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	129
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	125
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	127
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	59	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	125
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	122
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	120
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	108
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	122
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,05%	57	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	124
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	122
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	126
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	126
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	119
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	111
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	127
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	131
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	132

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%	56	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	135
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	126
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	112
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	109
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	129
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	123
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	122
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	121
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	121
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	110
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	44	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	104
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	121
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	118
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	50	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	119
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	123
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	121
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	116
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	95
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	120
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	115
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	116
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	125
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	126
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	116
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	110
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	126
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	132
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	131
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	97	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	138

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%	91	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	138
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	118
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	117
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	135
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	98	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	136
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	106	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	127
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	132
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	111	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	128
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	119
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	87	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	116
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	137
12.03.2024	99,84%	0,16%	0,15%	104	198		100,00%	0,00%			98,49%	1,51%	214	135
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	112	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	131
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	197	378		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	135
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	121	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	138
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	113	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	128
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	107	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	117
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	141	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	141
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	129	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	137
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	135	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	152
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	131	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	139
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	134	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	142
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	120	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	137
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	117	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	128
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	136	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	135
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	142	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	138
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	139	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	136
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	151	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	156
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	136	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	135
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	130	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	133
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	117	340		100,00%	0,00%			95,79%	4,21%	248	115

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%	0,02%	77,77	231,18		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	186.53	126,14

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 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 KSK Steinfurt 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