



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	165
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	160
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	106		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	125
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	127
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	95		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	142
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	158
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	166
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	158
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	151
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	154
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	128
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	142
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	172
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	112		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	253	169
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	164
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	170
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	157
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	125
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	97		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	140
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	111		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	260	177
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	118		99,97%	0,03%			89,50%	10,50%	276	179
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	178
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	182
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	184
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	166
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	153
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	177
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	167
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	163
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	272	179
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	167

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	141
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	126
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	191
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	184
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	178
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	170
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	166
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	141
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	156
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	185
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	176
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	183
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	192
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	180
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	138
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	86	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	157
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	196
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	388	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	185
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	181
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	192	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	186
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	185
22.11.2025	91,48%	8,52%	1,10%	103	122		93,62%	6,38%			91,20%	8,80%	257	169
23.11.2025	71,04%	28,96%	3,15%	115	121		75,35%	24,65%			70,14%	29,86%	253	196
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	203
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	208
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	203
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	254
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	226
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	183
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	181

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	240
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	201
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	223
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	203
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	125		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	272	203
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	178
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	95	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	176
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	215
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	210
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	184
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	201
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	206
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	177
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	171
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	217
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	207
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	203
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	105	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	200
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	200
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	176
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	177
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	239
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	210
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	188
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	112		99,86%	0,14%			100,00%	0,00%	257	183
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	185
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	189
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	180
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	156		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	405	313
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	212
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	201

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
4	99,59%	0,41%	0,05%	110,48	120,37		99,66%	0,34%			99,45%	0,55%	257.25	180,79

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

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 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 10/01/2025 to 12/31/2025.

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