



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

SPK Westmünsterland

BLZ 40154530

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	187
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	182
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	188
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	134		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	133	195
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	188
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	181
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	130		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	142	185
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	181
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	182
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	189
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	199
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	191
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	174
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	185
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	174
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	174
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	98	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	174
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	194
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	186
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	169
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	170
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	169
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	174
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	173
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	192
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	189
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	172
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	171
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	175
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	182
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	183

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	194
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	189
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	222
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	175
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	184
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	182
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	182
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	115		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	580	527
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	80	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	109	196
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	174
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	171
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	175
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	181
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	180
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	209
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	77	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	193
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	174
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	175
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	183
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	172
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	174
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	190
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	184
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	175
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	175
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	176
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	189
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	179

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	188
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	185
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	182
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	134		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	149	179
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	176
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	181
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	198
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	201
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	196
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	180
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	182
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	183
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	182
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	183
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	210
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	195
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	185
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	183
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	182
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	190
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	179
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	200
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	78	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	188
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	182
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	187
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	114	128		94,06%	5,94%			83,78%	16,22%	147	188
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	131		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	150	187
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	191
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	132		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	145	219
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	128		99,99%	0,01%			95,77%	4,23%	136	211
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	143		100,00%	0,00%			99,89%	0,11%	154	193

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%	0,00%	91,93	126,38		99,93%	0,07%			99,76%	0,24%	143.22	188,60

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 40154530

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 Westmünsterland für den Berichtszeitraum 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 SPK Westmünsterland for the reporting period 01/01/2025 to 03/31/2025.

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