



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

SPK Vest Recklinghausen

BLZ 42650150

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	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	177
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	192
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	193
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	183
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	82	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	190
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	189
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	188
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	186
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	185
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	195
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	203
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	177
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	196
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	189
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	186
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	97	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	191
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	202
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	196
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	194
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	190
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	192
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	193
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	197
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	200
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	122	187
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	195
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	197
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	192
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	197
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	198

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	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	209
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	183
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	250
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	188
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	198
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	197
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	196
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	124		100,00%	0,00%			99,66%	0,34%	542	538
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	81	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	111	212
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	196
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	189
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	194
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	198
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	198
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	214
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	81	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	189
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	190
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	193
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	199
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	189
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	188
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	200
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	192
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	194
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	188
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	192
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	214
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	199

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%	94	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	200
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	188
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	195
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	198
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	190
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	199
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	191
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	207
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	205
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	198
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	191
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	196
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	91	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	196
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	195
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	125		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	133	213
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	184
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	207
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	203
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	194
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	215
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	201
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	203
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	124	186
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	193
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	212
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	123	129		89,50%	10,50%			83,78%	16,22%	149	207
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	134		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	148	201
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	216
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	136		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	147	236
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	132		99,99%	0,01%			95,77%	4,23%	139	222
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	146		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	158	214

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%	91,10	131,69		99,88%	0,12%			99,77%	0,23%	143.07	200,98

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

Institut BLZ 42650150

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 Vest Recklinghausen 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 Vest Recklinghausen 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