



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	136	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	156
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	152	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	164
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	155	378		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	165
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	155	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	170
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	164	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	155
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	139	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	229	134
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	140	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	124
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	147	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	148
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	156	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	147
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	156	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	148
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	151	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	150
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	167	379		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	148
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	157	357		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	132
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	149	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	234	129
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	161	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	148
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	174	360		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	253	147
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	161	332		100,00%	0,00%			99,07%	0,93%	267	145
18.04.2024	99,98%	0,02%	0,17%	222	349		100,00%	0,00%			99,75%	0,25%	302	148
19.04.2024	99,99%	0,01%	0,19%	297	342		100,00%	0,00%			98,45%	1,55%	684	159
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	165	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	141
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	166	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	140
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	219	370		100,00%	0,00%			99,21%	0,79%	270	153
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	177	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	157
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	172	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	155
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	184	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	159
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	175	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	158
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	137
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	155	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	130
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	175	366		100,00%	0,00%			99,40%	0,60%	289	161
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	179	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	162

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%	0,02%	172	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	159
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	392		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	167
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	171	376		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	155
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	152
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	146
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,17%	214	367		100,00%	0,00%			94,63%	5,37%	862	164
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	156
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	379		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	155
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	151
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	164
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	154
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	142
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	149
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	151
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	157
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	220	375		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	160
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	150
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	154
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	147
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	144
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	155
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	174	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	156
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	155
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	155
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	151
26.05.2024	99,95%	0,05%	0,23%	379	357		100,00%	0,00%			98,26%	1,74%	472	145
27.05.2024	99,99%	0,01%	0,06%	250	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	156
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	158
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	373		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	157
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	155
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	383		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	171

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%	0,00%	181	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	162
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	152
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	379		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	169
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	382		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	158
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	157
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	151
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	361		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	150
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	146
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	364		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	140
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	386		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	150
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	150
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	228		100,00%	0,00%			83,40%	16,60%	280	155
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	171	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	161
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	157
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	177
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	147
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	161
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	159
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	182	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	160
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	156
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	155
22.06.2024	95,68%	4,32%	1,59%	158	200		93,98%	6,02%			90,96%	9,04%	267	146
23.06.2024	71,88%	28,12%	3,39%	159	135		75,85%	24,15%			70,83%	29,17%	247	156
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	156
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	152
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	151
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	152
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	156
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	167
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	148

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	99,64%	0,36%	0,08%	173,51	323,84		99,67%	0,33%			99,27%	0,73%	279.74	152,95

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

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 01.04.2024 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 SPK Vest Recklinghausen 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