



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Merzig-Wadern

BLZ 59351040

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%	0,03%	142	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	200
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	145	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	207
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	167	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	219
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	207	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	217
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	154	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	198
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	153	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	190
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	140	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	174
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	198
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	166	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	188
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	151	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	184
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	175	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	192
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	154	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	203
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	169	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	188
14.04.2024	99,99%	0,01%	0,11%	166	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	178
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	147	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	209
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	176	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	187
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	172	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	187
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	167	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	188
19.04.2024	99,97%	0,03%	0,11%	226	290		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	720	190
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	150	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	190
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	155	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	181
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	147	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	199
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	193
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	176	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	189
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	173	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	196
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	199
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	186
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	157	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	182
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	161	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	201
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	207

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%	0,00%	153	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	190
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	202
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	143	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	195
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	189
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	178
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	197
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	155	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	195
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	198
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	185
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	149	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	191
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	143	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	176
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	147	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	177
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	196
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	216
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	203	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	197
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	436	191
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	191
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	192
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	173
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	177
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	187
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	190
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	192
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	194
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	150	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	189
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	317	317		100,00%	0,00%			99,31%	0,69%	700	189
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	189
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	194
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	191
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	188
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	207

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%	160	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	188
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	177
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	204
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	202
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	194
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	179
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	249	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	366	178
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	172
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	151
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	198	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	207
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	176
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	157	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	182
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	193
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	192
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	190
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	154
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	222	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	188
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	189
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	190
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	177
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	195
22.06.2024	95,54%	4,46%	1,04%	164	234		94,48%	5,52%			91,00%	9,00%	292	181
23.06.2024	72,68%	27,32%	3,15%	145	197		76,80%	23,20%			71,61%	28,39%	285	181
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	176
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	177
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	168
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	166
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	171
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	184
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	163

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	99,65%	0,35%	0,06%	166,67	290,25		99,68%	0,32%			99,58%	0,42%	304.00	188,80

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 59351040

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 Merzig-Wadern 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 Merzig-Wadern 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