



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

SPK Donnersberg

BLZ 54051990

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%	0,15%	150	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	181
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	143	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	207
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	147	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	213
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	154	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	200
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	129	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	190
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	148	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	198
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	139	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	181
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	156	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	195
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	191
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	181	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	199
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	216	296		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	243	190
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	148	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	194
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	195
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	150	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	210
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	154	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	191
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	169	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	187
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	134	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	190
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	170	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	186
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	146	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	749	197
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	155	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	187
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	155	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	188
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	187	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	212
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	219	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	196
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	148	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	195
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	199	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	195
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	164	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	203
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	192	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	210
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	152	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	198
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	146	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	206
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	182	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	213

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%	0,01%	233	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	214
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	171	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	205
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	171	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	199
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	193
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	161	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	179
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	221	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	195
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	189
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	195
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,10%	151	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	206
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	196
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	259		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	197
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	191
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	251	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	190
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	193
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	186
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	196	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	193
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	171	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	198
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	188
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	188
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	195
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	187
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	186
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	190
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	195
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	192
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,27%	515	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	782	183
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,35%	217	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	189
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	198
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	196
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	145	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	209
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	211

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%	0,01%	193	302		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	302	213
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	198
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	198
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	194
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	192
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	149	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	178
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	428	268
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	187
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	179
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,07%	340	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	176
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	271		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	181
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	192		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	275	185
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	199
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	197
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	201
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	179
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	190
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	193
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	192
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	189
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	193
22.06.2024	96,16%	3,84%	1,75%	200	195		93,58%	6,42%			90,69%	9,31%	270	194
23.06.2024	70,55%	29,45%	4,90%	140	164		74,31%	25,69%			69,39%	30,61%	293	198
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	183
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	182
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	172
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	177
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,03%	161	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	186
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	219
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	190

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	99,63%	0,37%	0,11%	174,35	260,08		99,65%	0,35%			99,56%	0,44%	283.58	194,58

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 54051990

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 Donnersberg 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 Donnersberg 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