



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	220	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	200
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	188
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	178
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	184
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	177
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	196
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	186
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	178
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	174
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	186
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	175
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	175	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	185
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	180
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	173
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	173
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	180
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	149		100,00%	0,00%			93,84%	6,16%	262	175
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	181
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	292	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	182
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	176	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	182
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	146	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	174
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,09%	145	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	177
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	183
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	180
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	180
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	203	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	173
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	180
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	178
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	189
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	194
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	186

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	206	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	192
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	185
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	181
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	180
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	189
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	189
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	179
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	180
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	177
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	189
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	171
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	334	170
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	173
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	178
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	166
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	174
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	185
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	169
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	173
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	171
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	161
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	138		100,00%	0,00%			83,68%	16,32%	276	162
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	165
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	175
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	179
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	171
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	170	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	174
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	175
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	178
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	182
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	184

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	176
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	181
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	179
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	176
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	181
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	187
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	188
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	174
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	173
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	174
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	149	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	173
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	158	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	178
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	184
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	185
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	168
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	171
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	169
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	164
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	177
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	185
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	178
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	169
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	214	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	174
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	178
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	177
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	181
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	187
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	194
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	210
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	196

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
3	100,00%	0,00%	0,00%	162,86	145,76		100,00%	0,00%			99,76%	0,24%	271.86	179,25

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

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 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 07/01/2024 to 09/30/2024.

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