



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Dillenburg

BLZ 51650045

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%	0,00%	206	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	178
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	172
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	445	179
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	190	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	167
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	162
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	174
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	157
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	170
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	225	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	166
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	162
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	171
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	166
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	161	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	166
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	163
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	172
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	165
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	163
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	162
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,05%	327	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	163
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	232	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	198
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	237	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	155
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,11%	261	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	159
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	174	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	161
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	162
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,08%	157	141		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	296	166
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	160
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	173
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	195	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	155
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	169
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	168
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	168

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%	0,01%	183	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	171
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	169
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	170
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	162
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	162	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	171
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	171
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	170
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	216	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	173
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	163
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	168
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	161
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	177
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	169
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	179
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	175
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	163
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	196
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	225	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	166
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	170
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	169
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	165
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	165
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	160
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	169
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	166
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	172
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	190	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	174
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	167
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	176
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	180
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	132		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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	174
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	176
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	134		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	322	171
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	197	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	172
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	231
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	173
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	177
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	166
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	173
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	176
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	167
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	175
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	177
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	193
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	163	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	173
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	170
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	171	131		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	266	176
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	165
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	169
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	167
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	182
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	170
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	177
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	172
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	197	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	167
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	174
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	184	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	169
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	189
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	184
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	185

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%	0,01%	180,17	133,58		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287.05	171,25

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 51650045

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 Dillenburg 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 Dillenburg 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