



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025
Evaluation period January 2025 to March 2025

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
01.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	218
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	267
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	227
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	219
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	217
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	266
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	235
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	224
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	236
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	237
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	225
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	207
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	240
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	236
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	221
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	228
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	115	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	249
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	230
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	217
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	235
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	230
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	212
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	222
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	222
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	200
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	189
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	238
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	222
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	225
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	240
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	238

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
01.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	234
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	209
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	283
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	243
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	223
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	230
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,08%	106	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	234
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	465	427
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	215
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	234
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	221
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	208
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	224
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	224
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	263
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	235
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	240
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	227
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	215
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	226
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	237
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	236
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	233
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	250
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	160	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	234
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	228
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	258
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	218

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
01.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	243
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	229
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	246
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	238
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	231
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	241
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	230
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	232
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	223
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	263
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	250
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	237
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	249
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	236
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	249
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	221
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	243
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	235
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	214
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	222
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	224
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	240
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	236
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	235
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	187	140		95,54%	4,46%			79,02%	20,98%	169	234
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	236
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	163		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	182	247
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	176		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	198	260
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	179	162		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	160	281
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	167		100,00%	0,00%			95,71%	4,29%	145	254
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	189		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	230	307

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
1	100,00%	0,00%	0,00%	111,30	143,63		99,95%	0,05%			99,72%	0,28%	170.40	236,30

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

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 01.01.2025 bis 31.03.2025 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 01/01/2025 to 03/31/2025.

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