



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	262
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	236
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	151		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	170	249
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	237
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	138	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	249
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	262
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	239
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	167	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	221
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,08%	133	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	224
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,14%	158	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	222
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,10%	141	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	223
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,10%	132	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	262
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	240
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,18%	179	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	227
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	147	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	223
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	223
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	213
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	216
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	248
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	235
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	163	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	216
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	164	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	215
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	151	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	217
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	215
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	145	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	215
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	174	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	245
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	253
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	231
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	236
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	158	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	239
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	257

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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	246
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	242
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	229
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	237
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	253
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	244
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	224
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	234
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	162	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	258
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	266
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	227
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	223
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	145		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	162	220
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	226
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	230
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	308
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	265
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	235
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	241
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	223
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	236
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	226
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	278
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	247
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	162	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	237
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	234
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	229
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	248
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	240
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	281
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	281

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	274
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	248
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	239
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	249
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	256
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	272
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	248
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	226
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	232
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	177	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	228
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	239
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	237
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	170	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	306
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	133	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	271
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	236
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	231
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	230
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	129	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	228
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	234
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	129	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	281
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	294
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	142	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	228
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	225
24.09.2025	99,97%	0,03%	0,10%	147	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	225
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	228
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	223
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	261
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	269
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	265
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	237

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%	140,02	146,52		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165.63	241,72

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 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 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 07/01/2025 to 09/30/2025.

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