



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

**SPK Dieburg**

**BLZ 50852651**

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	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	205
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	267
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	225
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	209
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	204
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	279
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	240
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	226
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	235
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	233
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	221
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	208
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	243
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	232
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	223
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	223
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	111	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	243
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	218
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	205
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	237
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	223
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	220
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	228
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	219
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	204
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	84	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	195
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	235
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	223
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	228
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	242
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	240

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%	89	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	224
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	205
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	277
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	97	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	237
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	224
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	237
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,07%	110	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	240
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	447	449
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	211
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	232
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	226
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	220
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	227
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	233
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	232
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	213
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	233
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	222
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	221
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	214
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	226
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	227
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	212
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	244
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	229
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	225
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	248
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	224

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%	0,01%	103	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	228
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	217
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	263
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	240
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	235
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	250
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	235
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	224
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	113		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	130	215
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	273
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	247
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	231
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	239
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	235
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	124		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	148	223
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	216
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	249
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	236
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	88	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	219
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	230
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	220
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	234
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	219
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	232
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,04%	122	134		95,90%	4,10%			79,02%	20,98%	170	230
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	224
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	156		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	176	255
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	173		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	187	267
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	163		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	154	280
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	158		99,97%	0,03%			95,71%	4,29%	133	259
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	145	184		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	224	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%	100,14	139,89		99,95%	0,05%			99,72%	0,28%	163.93	234,19

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 50852651

---

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 Dieburg 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 Dieburg 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