



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025**  
**Evaluation period July 2025 to September 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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	249
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	230
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	153	153		100,00%	0,00%			98,96%	1,04%	169	243
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	235
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	254
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	233
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	138	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	246
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	239
09.07.2025	99,39%	0,61%	1,95%	135	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	239
10.07.2025	100,00%	0,00%	1,98%	156	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	242
11.07.2025	100,00%	0,00%	2,33%	144	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	242
12.07.2025	96,24%	3,76%	3,78%	134	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	249
13.07.2025	97,90%	2,10%	3,21%	130	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	236
14.07.2025	99,33%	0,67%	2,60%	143	151		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	160	242
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	136	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	232
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	234
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	234
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	236
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	238
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	235
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	227
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	224
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	167	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	228
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	142	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	225
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	225
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	161	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	247
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	242
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	232
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	238
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	251
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	246

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%	145	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	237
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	237
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	224
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	230
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	261
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	239
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	229
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	245
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	262
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	265
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	233
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	225
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	149		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	160	231
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	233
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	230
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	274
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	255
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	236
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	235
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	232
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	233
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	233
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	256
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	228
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	228
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	233
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	222
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	234
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	238
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	246
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	252

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%	125	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	257
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	234
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	238
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	243
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	244
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	140		100,00%	0,00%			94,70%	5,30%	152	256
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	111	226
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	216
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	233
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	217
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	214
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	223
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	268
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	239
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	233
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	225
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	223
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	227
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	174	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	233
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	271
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	248
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	231
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	231
24.09.2025	99,98%	0,02%	0,04%	251	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	229
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	224
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	229
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	250
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	235
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	268
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	238

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	99,92%	0,08%	0,17%	133,01	147,21		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	159.30	237,96

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### 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 01.07.2025 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 Dieburg 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