



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

## **Auswertungszeitraum Januar 2025 bis März 2025**

## **Evaluation period January 2025 to March 2025**

**SPK Donnersberg**

**BLZ 54051990**

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%	89	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	212
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	214
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	210
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	213
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	195
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	192
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	212
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	221
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	208
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	215
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	227
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	211
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	246
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	211
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	208
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	213
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	219
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	217
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	210
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	228
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	208
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	208
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	212
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	224
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	210
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	207
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	234
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	223
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	211
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	215
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	222

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%	102	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	220
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	82	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	201
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	280
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	218
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	226
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	225
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,23%	108	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	245
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	104	200
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,08%	111	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	210
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	221
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	235
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	217
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	223
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	243
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	222
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	215
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	238
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	225
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	217
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	217
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	218
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	213
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	213
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	220
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	220
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	212
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	223
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	210

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%	104	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	209
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	208
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	216
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	217
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	205
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	203
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	227
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	220
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	85	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	206
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	232
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	221
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	212
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	105	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	223
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	227
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	223
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	222
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	222
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	218
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	217
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	208
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	221
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	217
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	223
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	210
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	204
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	207
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	220
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	243
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	215
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	146		100,00%	0,00%			95,78%	4,22%	132	220
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	226

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%	103,57	146,33		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	153.04	218,06

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 54051990

---

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 Donnersberg 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 Donnersberg 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