



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

SPK Passau

BLZ 74050000

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 74050000

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	157	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	194
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	143	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	185
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	235
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	244
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	94	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	215
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	140	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	186
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	200
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	187
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	126	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	189
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,04%	130	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	204
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	250
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	259	265
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	128	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	198
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,04%	160	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	194
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	191
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,04%	154	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	189
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	133	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	208
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	274
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	243
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,04%	134	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	200
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	153	138		100,00%	0,00%			89,11%	10,89%	290	212
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	205
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	146	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	214
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	158	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	210
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	266
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	262
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	128	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	203
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	143	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	209
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	131	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	216
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,06%	121	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	224
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	149	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	216

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 74050000

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	138		99,83%	0,17%			100,00%	0,00%	268	299
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	233
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,18%	161	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	376	228
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	124	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	214
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	224
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	128	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	215
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	224
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	254
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	283
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,07%	146	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	234
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	126	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	228
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	211
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	235
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	110	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	224
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	162	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	276
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	259
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,04%	122	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	219
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	223
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	223
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	210
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	212
22.11.2025	91,47%	8,53%	1,23%	123	130		94,51%	5,49%			90,88%	9,12%	270	264
23.11.2025	69,55%	30,45%	3,81%	102	124		80,43%	19,57%			68,76%	31,24%	301	240
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,06%	159	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	219
25.11.2025	99,98%	0,02%	0,08%	138	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	200
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	132	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	206
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,05%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	232
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	122	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	227
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	258
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	250

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 74050000

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,12%	145	136		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	344	225
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	208
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,05%	131	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	221
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,04%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	213
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	128		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	291	207
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	241
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	120	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	250
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	210
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	205
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	198
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	209
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	208
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	241
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	91	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	232
15.12.2025	99,93%	0,07%	0,11%	141	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	216
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,04%	117	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	212
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	202
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,05%	144	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	209
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	123	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	209
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	225
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	229
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	206
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	205
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	222
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	115		99,88%	0,12%			100,00%	0,00%	267	233
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	235
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	223
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	224
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	214
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	207
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	269

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
4	99,58%	0,42%	0,07%	125,10	130,38		99,72%	0,28%			99,44%	0,56%	277.33	223,04

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 74050000

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 Passau für den Berichtszeitraum 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 Passau for the reporting period 10/01/2025 to 12/31/2025.

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