



# **Bericht PSD2 | PSD2 Report**

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

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

**SPK St.Blasien**

**BLZ 68052230**

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%	104	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	280
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,02%	112	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	250
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	236
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	279
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	272
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	253
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	260
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	259
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	246
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	226	225
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	311
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	298
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	243
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	250
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	249
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,04%	97	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	241
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	245
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	254
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	252
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	234
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	240
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	241
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	230	263
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	284
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	256
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	261
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	180	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	239
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	247
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	241
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	255
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	253

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%	0,04%	132	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	281
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	238
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	266
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	242
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	265
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	229
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	242
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	629	587
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	250
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	234
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	226
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	225
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	225
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	236
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	251
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	265
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	229
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	225
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	233
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	240
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	256	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	230
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	188	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	280
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	262
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	230
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	230
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	247
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	260
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	248

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 68052230

#### 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%	194	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	274
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	239
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	244
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	233
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	122	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	224
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	230
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	228
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	224
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	212
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	227
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,04%	113	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	246
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	233
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	248
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	244
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	267
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,12%	92	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	213
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	214
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	106	140		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	166	204
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	91	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	178
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	188
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	184
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	192
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	236
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	222
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	231
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,05%	114	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	224
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	238
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	160		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	205	256
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	146		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	233	327
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	146		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	210	274
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,03%	160	163		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	198	257

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%	121,61	165,90		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	203.86	247,82

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 68052230

---

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 St.Blasien 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 St.Blasien 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