



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

**SPK Berchtesgadener Land**

**BLZ 71050000**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 71050000

#### 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%	103	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	194
02.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	218
03.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	213
04.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	185
05.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	179
06.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	193
07.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	210
08.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	213
09.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	210
10.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	216
11.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	205
12.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	173
13.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	217
14.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	203
15.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	197
16.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	199
17.01.2025	100,00%	0,00%	0,08%	111	155		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	177	209
18.01.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	192
19.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	192
20.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	221
21.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	201
22.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	198
23.01.2025	100,00%	0,00%	0,07%	110	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	218
24.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	214
25.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	206
26.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	187
27.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	217
28.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	213
29.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	205
30.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	212
31.01.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	212

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%	124	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	219
02.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	184
03.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	284
04.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	226
05.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	214
06.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	207
07.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	204
08.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	94	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	561	513
09.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	184
10.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	214
11.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	211
12.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	199
13.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	204
14.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	209
15.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	205
16.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	185
17.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	211
18.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	212
19.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	202
20.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	196
21.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	203
22.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	194
23.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	193
24.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	209
25.02.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	209
26.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	196
27.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	214
28.02.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	201

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%	107	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	213
02.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	178
03.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	214
04.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	204
05.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	202
06.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	208
07.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	204
08.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	198
09.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	195
10.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	211
11.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	106	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	205
12.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	108	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	200
13.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	204
14.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	216
15.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	203
16.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	180
17.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	214
18.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	208
19.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	195
20.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	204
21.03.2025	100,00%	0,00%	0,02%	100	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	200
22.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	220
23.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	191
24.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	199
25.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	202
26.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	210
27.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	205
28.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	104	144		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	167	202
29.03.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	130		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	143	200
30.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	129		100,00%	0,00%			95,75%	4,25%	149	202
31.03.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	148		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	176	235

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%	105,31	146,22		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	168.00	208,29

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q1 | Evaluation period 2025 Q1

### Institut BLZ 71050000

---

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 Berchtesgadener Land 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 Berchtesgadener Land 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