



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025**  
**Evaluation period July 2025 to September 2025**

**SPK Berchtesgadener Land**

**BLZ 71050000**

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%	117	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	195
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	176
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	155	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	179
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	180
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	187
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	181
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	199
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	179
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	169
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	176
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	175
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	179
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	164
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	171
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	177
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	168
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	172
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	171
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	175
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	165
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	167
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	178
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	113	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	167
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	111	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	169
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	181
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	180
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	159
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	179
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	176
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	171
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	175

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%	119	134		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	157	173
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	173
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	164
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	183
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	183
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	180
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	169
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	177
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	175
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	163
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	177
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	172
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	172
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	167
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	195
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	185
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	171
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	173
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	181
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	175
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	172
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	185
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	184
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	177
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	178
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	123	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	183
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	180
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	194
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	182
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	206
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	197

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%	127	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	189
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	204
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	135	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	198
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	201
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	188
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	202
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	169
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	215
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	187
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	187
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	183
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	180
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	191
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	176
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	174
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	188
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	170
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	177
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	175	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	204
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	192
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	195
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	187
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	191
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	186
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	145	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	196
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	192
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	120		100,00%	0,00%			99,88%	0,12%	193	200
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	101	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	198
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	190
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	190

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	100,00%	0,00%	0,00%	120,14	129,29		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157.65	181,37

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### 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 01.07.2025 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 Berchtesgadener Land 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