



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025
Evaluation period April 2025 to June 2025

SPK Bergkamen-Bönen

BLZ 41051845

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
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	152		99,98%	0,02%			99,97%	0,03%	156	245
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	152		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	149	220
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,36%	866	343		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	144	235
04.04.2025	99,98%	0,02%	1,44%	472	953		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	478	277
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	235
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,14%	71	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	203
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	240
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	237
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	234
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	88	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	225
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	230
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	89	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	228
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	89	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	216
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	96	129		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	158	229
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	233
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	228
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	81	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	233
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	215
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	224
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	218
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	217
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	87	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	227
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	243
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	232
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	234
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	78	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	223
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	206
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	79	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	223
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	223
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	235

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
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,02%	80	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	219
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	235
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	84	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	219
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	211
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	228
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	232
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	227
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	229
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	220
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	219
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	220
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	247
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	254
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	95	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	260
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	257
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,36%	100	151		100,00%	0,00%			97,82%	2,18%	158	265
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	247
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	231
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	88	132		100,00%	0,00%			98,28%	1,72%	156	256
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	259
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,01%	93	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	246
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	243
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	255
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	257
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	241
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	300
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	247
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	248
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	85	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	239
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	270
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	91	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	267

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
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,04%	89	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	231
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	86	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	234
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	301
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	255
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	90	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	262
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	90	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	253
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	263
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	98	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	250
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	252
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	87	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	252
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	166	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	242
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	251
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	242
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	92	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	257
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	239
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	289
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	138		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	151	265
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	100	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	267
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	254
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	277
21.06.2025	91,85%	8,15%	2,97%	103	138		95,91%	4,09%			90,87%	9,13%	173	277
22.06.2025	67,04%	32,96%	7,26%	88	132		81,70%	18,30%			66,96%	33,04%	137	252
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	189	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	240
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	253
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	258
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	250
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	271
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	278
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	258
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,02%	119	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	252

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
2	99,55%	0,45%	0,14%	108,75	148,59		99,75%	0,25%			99,49%	0,51%	152.60	243,31

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 41051845

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 Bergkamen-Bönen für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 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 Bergkamen-Bönen for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

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