



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	142
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	156
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	158
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	166
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	44	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	157
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	156
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	132
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	158
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	159
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	156
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	157
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	44	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	155
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	140
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	41	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	134
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	156
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	154
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	148
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	157
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	159
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	44	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	145
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	132
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	155
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	217		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	173	153
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	152
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	172
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	157
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	50	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	155
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	132
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	159
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	159
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	159

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	51	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	162
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	154
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	143
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	130
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	160
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	157
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	151
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	154
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	153
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	148
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	134
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	150
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	154
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	156
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	164
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	153
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	141
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	111
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	150
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	149
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	149
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	46	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	161
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	158
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	162
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	158
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	167
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	46	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	169
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	163
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	174

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	171
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	55	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	163
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	151
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	173
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	173
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	166
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	168
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	175
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	165
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	148
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	172
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	168
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	52	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	171
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	66	409		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	170
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	399		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	174
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	51	445		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	156
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	153
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	53	399		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	172
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	59	411		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	172
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	413		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	165
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	61	378		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	176	173
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	393		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	173
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	392		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	166
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	368		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	147
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	66	407		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	198
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	79	393		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	199
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	76	411		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	197
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	73	403		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	208
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	70	396		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	179
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	76	430		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	177
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	73	415		100,00%	0,00%			95,68%	4,32%	177	159

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%	0,01%	53,62	260,31		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	168.35	158,98

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 01/01/2024 to 03/31/2024.

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