



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

SPK Borken-Schwalmstadt

BLZ 52053458

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	165						100,00%	0,00%	421	189
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	157						100,00%	0,00%	296	218
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	206	178						100,00%	0,00%	335	201
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	199	165						100,00%	0,00%	285	198
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	160						100,00%	0,00%	319	207
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	232	180						100,00%	0,00%	325	214
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	208	164						100,00%	0,00%	287	207
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	177	164						100,00%	0,00%	298	194
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	252	163						100,00%	0,00%	338	192
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	158						100,00%	0,00%	290	191
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	167						100,00%	0,00%	298	199
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	159						100,00%	0,00%	290	184
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	179						100,00%	0,00%	302	225
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	174						100,00%	0,00%	298	208
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	222	160						100,00%	0,00%	303	200
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	179						100,00%	0,00%	311	183
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	184						100,00%	0,00%	277	190
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	159						100,00%	0,00%	281	185
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,05%	216	223						100,00%	0,00%	307	179
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,06%	171	164						100,00%	0,00%	198	273
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	167						100,00%	0,00%	279	175
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,14%	280	309						100,00%	0,00%	322	182
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	161						100,00%	0,00%	311	185
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	164						100,00%	0,00%	284	184
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,11%	248	157						100,00%	0,00%	290	201
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	151						100,00%	0,00%	308	188
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	170						100,00%	0,00%	267	203
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	161						100,00%	0,00%	314	205
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	148						100,00%	0,00%	306	204
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	155						100,00%	0,00%	279	212
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	146						100,00%	0,00%	281	194

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	162						100,00%	0,00%	284	206
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	165						100,00%	0,00%	308	199
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	167						100,00%	0,00%	306	230
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	165						100,00%	0,00%	307	198
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	150						100,00%	0,00%	288	196
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	143						100,00%	0,00%	320	211
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	149						100,00%	0,00%	341	204
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	226	161						100,00%	0,00%	291	210
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	234	148						100,00%	0,00%	328	192
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	147						100,00%	0,00%	361	217
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	153						100,00%	0,00%	281	195
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	145						100,00%	0,00%	307	196
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	138						100,00%	0,00%	317	222
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	139						100,00%	0,00%	456	207
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	232	153						100,00%	0,00%	286	200
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	152						100,00%	0,00%	301	197
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	166						100,00%	0,00%	306	238
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	159						100,00%	0,00%	293	185
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	200	150						100,00%	0,00%	296	195
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	240	152						100,00%	0,00%	294	212
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	149						100,00%	0,00%	366	192
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	146						100,00%	0,00%	298	186
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	226	152						100,00%	0,00%	294	177
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	210	156						100,00%	0,00%	331	188
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	162						100,00%	0,00%	321	192
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	145						100,00%	0,00%	329	192
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	153						100,00%	0,00%	304	190
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	162						100,00%	0,00%	304	182
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	152						100,00%	0,00%	293	193
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	159						100,00%	0,00%	308	193
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	192	152						100,00%	0,00%	338	218

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	156						100,00%	0,00%	329	196
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	150						100,00%	0,00%	264	178
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	148						99,97%	0,03%	282	198
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	146						100,00%	0,00%	285	186
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	160						100,00%	0,00%	194	444
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	155						100,00%	0,00%	311	178
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	164						100,00%	0,00%	283	197
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	171						100,00%	0,00%	261	190
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	152						100,00%	0,00%	307	206
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	176	155						100,00%	0,00%	298	201
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	156						100,00%	0,00%	341	175
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	160						100,00%	0,00%	291	189
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	156						100,00%	0,00%	302	185
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	156						100,00%	0,00%	302	185
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,04%	194	159						100,00%	0,00%	302	205
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	148						100,00%	0,00%	288	193
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	153						100,00%	0,00%	279	179
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	148						99,95%	0,05%	272	191
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	148						100,00%	0,00%	283	179
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	156						100,00%	0,00%	297	199
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	150						100,00%	0,00%	287	192
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	156						100,00%	0,00%	264	196
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	223	160						100,00%	0,00%	285	201
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	159						100,00%	0,00%	302	195
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	171						100,00%	0,00%	278	191
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	152						100,00%	0,00%	291	198
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	154						100,00%	0,00%	290	189
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	152						100,00%	0,00%	286	202
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	147						100,00%	0,00%	266	191
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	155						100,00%	0,00%	276	219
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	153						100,00%	0,00%	313	198

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%	182,60	159,67						100,00%	0,00%	300.71	200,10

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 52053458

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 Borken-Schwalmstadt für den Berichtszeitraum 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 Borken-Schwalmstadt for the reporting period 07/01/2024 to 09/30/2024.

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