



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

SPK Altmark West

BLZ 81055555

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%	57	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	148
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	149
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	154
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	59	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	159
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	151
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	145
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	149
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	147
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	158
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	148
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	161
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	64	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	157
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	160
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	149
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	66	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	139
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	64	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	137
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	130
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	163
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	136
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	140
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	134
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	147
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	229		99,94%	0,06%			100,00%	0,00%	166	151
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	148
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	156
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	165
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	159
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	144
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	63	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	158
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	166
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	162

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%	0,00%	64	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	172
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	155
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	162
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	157
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	162
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	160
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,04%	68	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	149
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	153
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	146
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	150
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	142
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	155
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	146
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	63	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	145
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	148
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	63	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	149
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	189		99,97%	0,03%			100,00%	0,00%	157	164
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	146
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	147
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	146
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	61	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	145
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	149
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	148
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	152
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	144
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	149
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	158
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	64	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	160
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	164

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%	61	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	172
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	166
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	144
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	156
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	160
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	153
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	155
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	146
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	162
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	145
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	68	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	157
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	60	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	157
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	151
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	89	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	151
15.03.2024	99,98%	0,02%	0,09%	201	387		100,00%	0,00%			97,08%	2,92%	205	1.514
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	82	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	186
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	145
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	152
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	63	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	182
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	67	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	151
21.03.2024	99,99%	0,01%	0,46%	83	371		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	158
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	69	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	158
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	62	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	159
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	144
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	63	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	155
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	66	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	155
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	65	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	155
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	68	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	163
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	161
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	62	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	152
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	324		100,00%	0,00%			95,79%	4,21%	166	158

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%	66,31	233,96		100,00%	0,00%			99,92%	0,08%	162.82	168,31

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 81055555

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 Altmark West 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 Altmark West 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