



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

SPK Barnim

BLZ 17052000

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%	59	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	162
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	188
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,05%	64	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	184
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	189
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	179
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	158
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	147
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	181
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	206
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	185
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	193
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	191
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	174
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	61	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	154
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	172
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	174
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	166
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	173
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	169
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	168
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	157
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	184
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	183
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	182
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	185
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	187
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	175
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	152
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	202
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	204
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	200

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%	72	268		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	218
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	196
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	176
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	160
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	76	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	282
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	190
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	180
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	182
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	175
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	161
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	143
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	180
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	187
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	175
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	183
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	181
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	167
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	145
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	172
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	175
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	174
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	184
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	179
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	162
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	145
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	89	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	184
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	94	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	189
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	100	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	186
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	201

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%	122	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	205
02.03.2024	99,97%	0,03%	0,02%	113	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	167
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	171
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	201
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	197
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	189
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	188
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	186
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	167
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	115	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	160
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	134	231		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	191
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	188
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	184
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	144	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	185
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	165	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	185
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	149	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	158
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	134	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	147
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	150	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	189
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	145	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	185
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	155	349		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	186
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	143	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	189
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	147	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	189
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	147	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	177
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	139	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	156
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	163	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	194
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	169	331		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	198
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	169	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	199
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	164	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	234
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	199
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	149	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	167
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	149	332		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	231	216

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%	93,52	247,67		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	191.43	181,35

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 17052000

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 Barnim 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 Barnim 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