



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

SPK Elbe-Elster

BLZ 18051000

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%	61	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	136
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	176
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	171
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	169
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	167
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	167
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	156
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	76	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	166
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	70	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	170
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	163
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	168
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	168
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	168
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	152
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	150
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	141
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	67	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	136
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	142
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	141
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	153
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	156
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	159
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	160
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	157
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	165
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	167
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	179
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	156
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	72	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	180
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	178
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	167

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%	78	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	194
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	172
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	169
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	148
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	77	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	250
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	166
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	160
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	167
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	163
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	70	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	164
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	152
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	159
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	73	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	153
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	155
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	160
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	159
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	170
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	144
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	158
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	140	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	149
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	152
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	157	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	154
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	156
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	149
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	152
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,06%	222	171		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	317	161
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	169
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	158
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	197	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	169

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%	187	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	172
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	156
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	163
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	170
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	176
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	157
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	161
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	207	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	162
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	160
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	159
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	175
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	165
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	162
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	235	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	166
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	206	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	172
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	218	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	159
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	152
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	276		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	173
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	188	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	164
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	200	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	163
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	193	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	171
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	349	166
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	197	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	168
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	297		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	140
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	175
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	220	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	171
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	231	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	170
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	191	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	200
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	166
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	354	160
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	322		100,00%	0,00%			95,81%	4,19%	317	156

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%	120,29	223,65		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	233.99	163,14

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 18051000

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 Elbe-Elster 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 Elbe-Elster 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