



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

SPK Sonneberg

BLZ 84054722

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%	50	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	146
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	126
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	146
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	156
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	144
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	151
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,05%	51	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	147
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	141
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	142
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	144
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	143
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	148
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	141
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	137
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	139
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	148
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	146
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	197		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	177	141
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	135
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	150
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,05%	47	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	138
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	143
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	144
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	147
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	76	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	143
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	140
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	142
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	140
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	148
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	150
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	149

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%	71	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	142
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	151
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	144
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	137
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	141
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	140
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	59	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	140
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	137
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	132
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	131
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	127
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	138
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	143
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	138
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	143
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	138
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	134
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	180		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	151	114
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	52	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	132
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	137
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	140
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	153
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	157
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	145
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	137
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	151
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	162
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	162
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	152
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	154
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	156
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	157
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	160
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	152
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	167
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	158
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	157
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	155
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	151
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	157
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	152
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,11%	100	392		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	161
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	95	365		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	158
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	151
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	145
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	71	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	159
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	50	273		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	162
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	156
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	411		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	157
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	342		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	168	150
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,10%	58	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	158
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	50	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	160
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	161
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	168
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	337		99,87%	0,13%			100,00%	0,00%	156	155
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	169
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	65	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	159
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	161
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,09%	53	321		100,00%	0,00%			95,82%	4,18%	178	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%	60,30	230,88		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	169.26	147,71

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 84054722

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 Sonneberg 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 Sonneberg 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