



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

Sparkasse an der Lippe

BLZ 44152370

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%	46	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	134
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	152
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	154
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	152
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	144
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	123
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	48	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	113
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	137
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	54	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	142
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	52	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	138
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	51	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	142
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	245		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	144
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	220		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	116
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	47	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	104
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	136
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	132
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	131
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	133
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	127
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	118
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	49	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	105
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	212		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	162	132
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,08%	53	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	133
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	129
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	135
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	138
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	121
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	108
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	141
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	54	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	152
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	145

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%	54	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	148
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	142
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	47	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	124
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	112
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	141
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	141
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	134
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	135
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	134
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	117
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	45	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	103
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	127
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	130
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	131
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	52	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	133
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	49	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	133
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	118
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	49	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	104
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	51	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	131
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	131
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	56	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	130
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	141
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	151
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	132
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	46	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	117
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	152
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	96	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	184	156
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	92	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	155
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	101	243		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	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%	115	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	165
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	100	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	195	139
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	102	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	126
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	211	156
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	109	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	166
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	119	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	152
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	156
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	107	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	155
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	105	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	136
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	103	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	126
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	120	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	157
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	116	220		100,00%	0,00%			98,58%	1,42%	215	160
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	155
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	135	417		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	155
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	125	401		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	157
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	123	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	137
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	124	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	124
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	136	399		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	157
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	131	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	161
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	168	397		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	179
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	134	402		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	156
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	162	385		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	157
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	137	336		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	228	135
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	118	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	119
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	173	400		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	158
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	161	380		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	158
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	141	403		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	164
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	150	424		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	171
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	138	394		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	139
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	135	404		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	237	150
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	139	400		100,00%	0,00%			95,79%	4,21%	243	125

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%	79,38	250,04		100,00%	0,00%			99,94%	0,06%	183.82	138,81

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 44152370

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 Sparkasse an der Lippe 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 Sparkasse an der Lippe 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