



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SSK Lengerich

BLZ 40154476

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
01.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	169
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	182
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	183
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	175
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	179
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	180
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	179
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	131	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	171
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	173
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	147	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	175
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	187
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	144	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	178
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	151	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	184
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	181
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	184
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	131	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	188
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	167
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	179
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,07%	224	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	172
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	189
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	145	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	189
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,17%	128	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	168
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	164
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	164
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	246	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	157
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	128	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	161
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	183
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	177
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	170
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	322
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	137	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	176

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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	173
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	167
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	176
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	123	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	184
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	187
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	167
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	143	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	173
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	333	169
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,04%	144	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	175
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	117	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	173
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	116	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	174
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	173
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	167
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	164
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	170
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	169
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	209
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	163
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	167
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	172
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	170
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	170
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	131	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	166
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	202
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	137		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	304	174
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	168
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,03%	220	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	167
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	285
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	183
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	170
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	209

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
01.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	136	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	189
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	169
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	170
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	164
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	172
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	134	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	176
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	125	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	191
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	173
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	169
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	180
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	129	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	164
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	164
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	139	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	193
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	144	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	459	196
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	196
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,03%	123	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	168
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	169
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,03%	131	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	170
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	173
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	165
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	122	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	193
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	133	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	201
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	186
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	150		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	177
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	130	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	169
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	169
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	171
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	204
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	118	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	192
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	179

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
3	100,00%	0,00%	0,01%	149,18	142,24		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299.17	179,28

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 40154476

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 SSK Lengerich für den Berichtszeitraum 01.07.2024 bis 30.09.2024 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 SSK Lengerich for the reporting period 07/01/2024 to 09/30/2024.

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