



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024

Evaluation period July 2024 to September 2024

SSK Wunstorf

BLZ 25152490

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%	0,01%	304	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	464	228
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	230
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,04%	168	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	342	209
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	225
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	217
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	226
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	154		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	218
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	339	211
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	183	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	347	229
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	207
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	324	211
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	211
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	363	202
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	206	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	354	208
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	211
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	237	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	211
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	212	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	329	208
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	232	175		100,00%	0,00%			84,11%	15,89%	306	216
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	296	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	353	211
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	264	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	209
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,05%	159	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	197
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,22%	498	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	211
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	199	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	226
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	353	215
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,12%	266	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	209
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	214
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	635	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	197
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	186	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	216
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	208	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	216
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	241	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	372	222
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	360	215

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%	0,02%	217	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	350	246
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	323	232
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	237	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	204
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	209
05.08.2024	99,83%	0,17%	0,13%	194	188		100,00%	0,00%			99,38%	0,63%	338	229
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	236
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	213
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	225
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	210
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	200
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	176
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	197
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	178	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	203
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	194
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	212
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,06%	193	135		100,00%	0,00%			99,44%	0,56%	375	196
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	179
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	189
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	214
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	285	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	225
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	211
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	448	157		99,96%	0,04%			100,00%	0,00%	399	221
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	216
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	200
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	354	196
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	156		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	218
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,06%	181	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	219
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	213
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	230
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	225
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	229

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%	166	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	218
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,02%	198	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	216
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	232
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	207
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	214
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	212
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	332	215
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	216
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	227
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	227
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	212
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	222
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	341	277
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	211
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	355	203
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	188	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	220
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	158		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	214
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	215
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	239
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	224
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	222
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	231
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	224
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	223
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,05%	170	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	214
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	257
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	188	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	663	219
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	223
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	239
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	239

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%	198,43	165,17		100,00%	0,00%			99,81%	0,19%	318.24	216,47

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 25152490

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 Wunstorf 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 Wunstorf 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