



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2024 bis September 2024
Evaluation period July 2024 to September 2024

Wartburg-Sparkasse

BLZ 84055050

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%	180	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	366	144
02.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	151		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	145
03.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	139
04.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	185	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	141
05.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	139
06.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	160
07.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	132
08.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	133
09.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	253	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	145
10.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	133
11.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	136
12.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	143
13.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	147
14.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	162	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	133
15.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	160	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	139
16.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	141
17.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	159	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	141
18.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	140
19.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	147
20.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	166
21.07.2024	100,00%	0,00%	0,03%	171	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	151
22.07.2024	100,00%	0,00%	0,13%	458	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	148
23.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	145
24.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	147	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	146
25.07.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	153		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	145
26.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	340	167
27.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	150
28.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	140
29.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	145
30.07.2024	100,00%	0,00%	0,01%	165	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	150
31.07.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	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
01.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	151	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	144
02.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	148	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	143
03.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	148
04.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	138
05.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	141
06.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	147
07.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	144
08.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	147	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	162
09.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	146
10.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	141
11.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	141
12.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	148
13.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	160	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	147
14.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	148
15.08.2024	100,00%	0,00%	0,02%	169	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	153
16.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	140
17.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	155
18.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	133
19.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	144
20.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	150
21.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	330	144
22.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	136
23.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	138	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	140
24.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	149
25.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	148	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	140
26.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	145
27.08.2024	100,00%	0,00%	0,06%	168	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	143
28.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	137
29.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	151
30.08.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	153
31.08.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	161

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%	150	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	136
02.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	142
03.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	153	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	155
04.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	151	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	142
05.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	146
06.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	144
07.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	150
08.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	140
09.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	146	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	143
10.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	146
11.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	148
12.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	140
13.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	320	187
14.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	153
15.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	133
16.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	139
17.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	143
18.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	146	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	145
19.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	150	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	143
20.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	151
21.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	155	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	149
22.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	134
23.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	149
24.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	148		100,00%	0,00%			91,20%	8,80%	260	154
25.09.2024	100,00%	0,00%	0,03%	155	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	143
26.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	165	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	148
27.09.2024	100,00%	0,00%	0,01%	177	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	157
28.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	163	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	161
29.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	154
30.09.2024	100,00%	0,00%	0,00%	152	146		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	157

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%	0,00%	163,22	138,48		100,00%	0,00%			99,90%	0,10%	282.23	145,91

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q3 | Evaluation period 2024 Q3

Institut BLZ 84055050

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 Wartburg-Sparkasse 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 Wartburg-Sparkasse 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